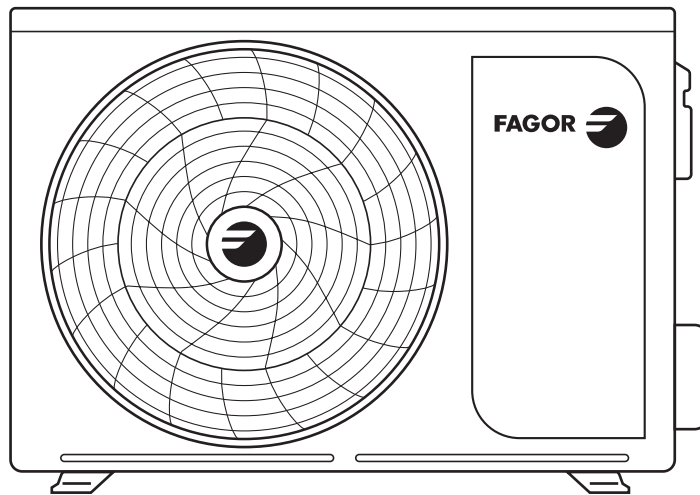
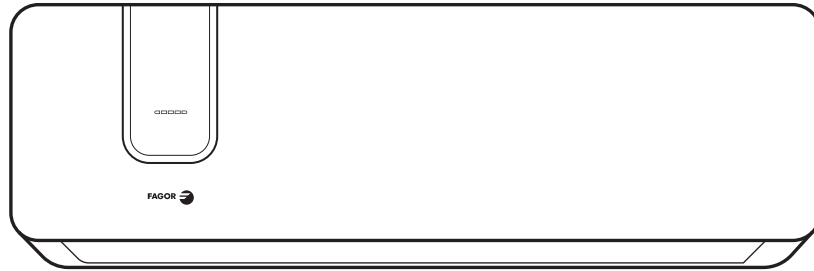




 SPLIT 1x1 NATUR 3+



NATUR 3+ 2000
NATUR 3+ 3000
NATUR 3+ 4000
NATUR 3+ 6000

Aire Acondicionado /

Manual de Instalación y mantenimiento /
Manual de instalação e manutenção

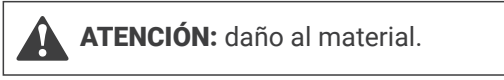
7AAFA0033 · 7AAFA0036 · 7AAFA0039 · 7AAFA0042

TABLA DE CONTENIDOS

01 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD	04	07 INSTALACIÓN	19
1.1 Descripción de símbolos	04	7.1 Prólogo	19
1.2 Advertencias de instalación	04	7.2 Guía de Instalación	20
1.3 Advertencias de funcionamiento	04	7.3 Posición de Unidad Interior.....	20
1.4 Advertencias de seguridad	05	7.4 Posición de Unidad Exterior	21
02 PRESENTACIÓN DE PRODUCTO	07	7.5 Selección de tubería	21
2.1 Funciones de protección	07	7.6 Instalación del panel de fijación	22
03 DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES	08	7.7 Instalación Unidad Interior	23
3.1 Vista de la unidad	08	7.8 Instalación Unidad Exterior	24
3.2 Display pantalla unidad interior	09	7.9 Conexión de tuberías	25
3.3 Indicadores en unidad interior	09	7.10 Conexión de cables	26
3.4 Mando a distancia	10	7.11 Flejado de tubos.....	27
3.5 Display mando a distancia.....	11	7.12 Prueba de estanqueidad y operación de vacío	28
04 MODO DE OPERACIÓN	12	7.13 Inspección de fugas de gas	28
4.1 Funciones de emergencia	12	7.14 Desagüe	29
4.2 Regulación del flujo de aire.....	12	7.15 Instalación para la tapa de la válvula	29
4.3 Función Sleep de ahorro de energía.....	13	08 CONFIGURACIÓN DEL WIFI	30
05 MANTENIMIENTO	14	8.1 Descarga de la aplicación	30
5.1 Limpieza del panel frontal y el control remoto	14	8.2 Registro de cuenta.....	30
5.2 Limpieza de filtros	14	8.3 Iniciar sesión	31
5.3 Mantenimiento cuando no se usa durante		8.4 Cómo conectar dispositivos inteligentes	32
mucho tiempo.....	15	8.5 Control de aire acond. inteligente con app.....	35
5.4 Ahorro de energía	16	8.6 Gestión y uso compartido de dispositivos	37
06 RESOLUCIÓN DEL PROBLEMA	17	8.7 Perfil	39
6.1 Errores del aire acondicionado	17	8.8 Notificaciones wifi.....	40
6.2 Errores del mando a distancia	17		
6.3 Códigos de error	18		

1. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

1.1 DESCRIPCIÓN DE SÍMBOLOS



1.2 ADVERTENCIAS DE INSTALACIÓN



No lo montes solo:

El aire acondicionado funcionará durante mucho tiempo si se instala correctamente. Una instalación incorrecta puede causar problemas como fugas de agua o refrigerante, descargas eléctricas o incendios.



Confirme lo siguiente antes de la instalación:

• **Especificaciones de alimentación**

Asegúrese de que la toma de corriente del interruptor y el cable de alimentación tengan capacidad suficiente, que el voltaje sea correcto y que la toma de corriente o el interruptor estén conectados a tierra. De lo contrario, puede haber riesgo de incendio o descarga eléctrica.

• **Entorno de instalación**

No instale el aire acondicionado en lugares donde haya líquidos corrosivos inflamables.

• **Conexión correcta de cables y tuberías**

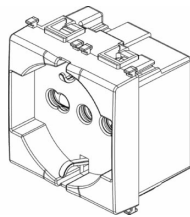
Una conexión incorrecta puede disminuir la eficiencia o hacer que el aire acondicionado se apague. Puede haber una fuga de refrigerante o de agua.

• **Instrucciones de operación**

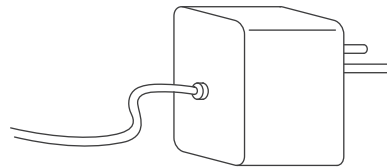
Utilice el aire acondicionado de acuerdo con este manual.

1.3 ADVERTENCIAS DE FUNCIONAMIENTO

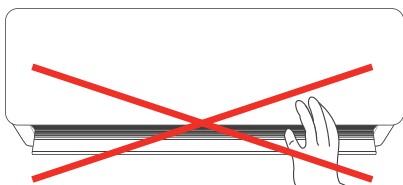
Es necesario utilizar tensión monofásica 220V - 50Hz



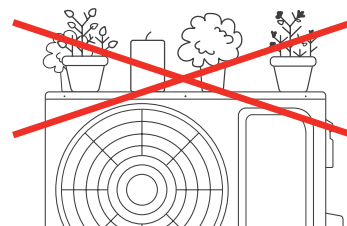
Utilice el cable de alimentación especificado; no lo cambie.



No introduzca los dedos ni palos en la entrada y salida del aire acondicionado; el ventilador en funcionamiento puede causar lesiones.

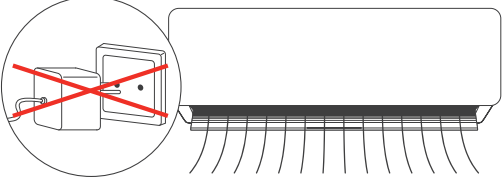


No coloque nada sobre la unidad exterior.

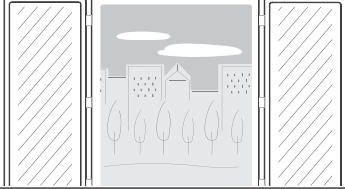


1. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

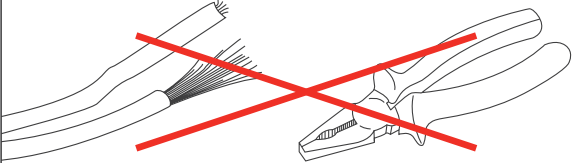
No encienda o apague el aparato conectando o desconectando el enchufe o activando o desactivando el disyuntor.



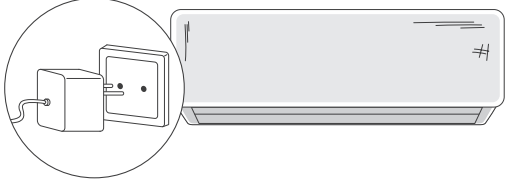
Mantenga la ventilación interna, especialmente cuando los aparatos de gas estén en funcionamiento.



No reemplace el fusible con un cable u otro material.



Desconecte el enchufe de alimentación o apague el disyuntor si el aire acondicionado no se usa durante mucho tiempo.

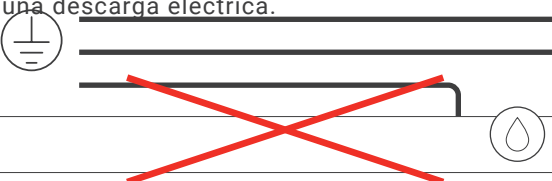


1.4 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

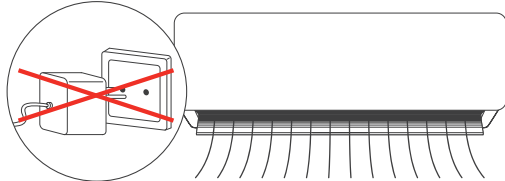


El aparato no está diseñado para ser utilizado por niños pequeños o discapacitados sin supervisión. Los niños pequeños deben estar supervisados para asegurarse de que no jueguen con el dispositivo. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante o su servicio técnico o por una persona igualmente calificada para evitar cualquier riesgo.


No conecte la línea de tierra a la tubería de gas, o a la tubería de agua. Una conexión a tierra incorrecta puede causar una descarga eléctrica.



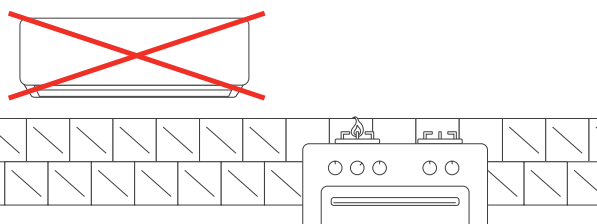
No desconecte el enchufe de alimentación ni apague el disyuntor cuando esté funcionando.



Apague el dispositivo; corte la fuente de alimentación y póngase en contacto con el servicio postventa en caso de fenómenos anormales (por ejemplo, el olor a quemado).

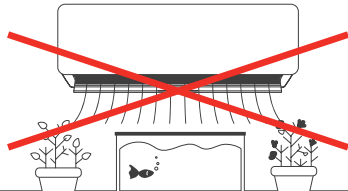


No instale el aire acondicionado donde pueda haber fugas de gas o sustancias inflamables.

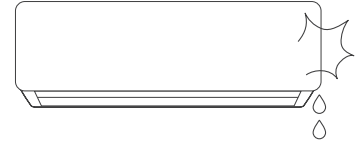


1. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

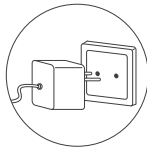
No coloque plantas o animales directamente en la ruta del flujo de aire del aire acondicionado. Podría hacerles daño.



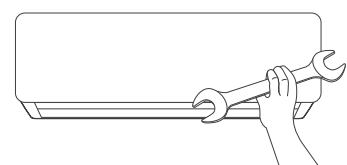
Póngase en contacto con su centro de servicio autorizado para obtener ayuda. Un mantenimiento inadecuado puede causar accidentes.



Apague el dispositivo, desconecte la alimentación y asegúrese de que el ventilador se detenga antes de limpiar el dispositivo.



Para el desmontaje e instalación del aire acondicionado, consulte a profesionales o póngase en contacto con el servicio postventa.



2. PRESENTACIÓN DE PRODUCTO**2.1 FUNCIONES DE PROTECCIÓN**

Las funciones de protección pueden prolongar la vida útil del aire acondicionado y proporcionar un flujo de aire más cómodo.

- **Protección de arranque retardado para el compresor**

El compresor comenzará a funcionar al menos 3 minutos (5 minutos en modo de calefacción) después de que se detenga para mantener el equilibrio de presión del sistema de refrigeración.

- **Observaciones**

El compresor tardará 1 minuto en funcionar después de encender la unidad por primera vez.

- **Descongelar**

El intercambiador de calor exterior puede congelarse si la temperatura exterior es baja y la humedad alta. En este caso, la descongelación automática funcionará durante 3-10 minutos. El indicador de pausa estará encendido y los ventiladores interior y exterior no funcionarán.

- **Protección de sobrecarga de CALOR** (no disponible para aparatos solo con modo frío).

Cuando la temperatura de la tubería interior es demasiado alta, el aire acondicionado entra en el modo de protección de sobrecarga de calefacción y la velocidad del ventilador interior debe configurarse a una velocidad más alta automáticamente. El ventilador exterior y el compresor se pueden detener. Cuando la temperatura de la tubería interior cae a un valor nominal, el aire acondicionado sale del modo de protección contra sobrecarga. El motor del ventilador interior vuelve a su estado normal.

- **Función de calor residual** (no disponible para aparatos solo con modo frío).

El ventilador interior sigue funcionando a baja velocidad durante 80 segundos cuando el aire acondicionado se detiene en el modo de calefacción.

- **Prueba de refrigeración por flujo de aire** (no disponible para aparatos solo con modo frío).

- En los primeros minutos de funcionamiento en modo calefacción, la luz de PAUSA se enciende; el ventilador interno no funciona y las aletas no se pueden controlar. Aproximadamente 5 minutos más tarde, el aire acondicionado empieza a expulsar una corriente de aire caliente, la luz de PAUSA se apaga.

- **Evite la congelación**

Para evitar que el intercambiador de calor interior se congele durante el enfriamiento y el secado, el compresor o el ventilador exterior pueden dejar de funcionar; la velocidad del ventilador interior se ajustará automáticamente a una velocidad mayor.

- **Reinicio automático**

La unidad memoriza el modo de funcionamiento, la configuración del flujo de aire, la configuración de la temperatura, etc., de modo que si hay un corte de energía cuando la unidad está funcionando, volverá automáticamente a la misma condición de operación cuando se restablezca la energía.

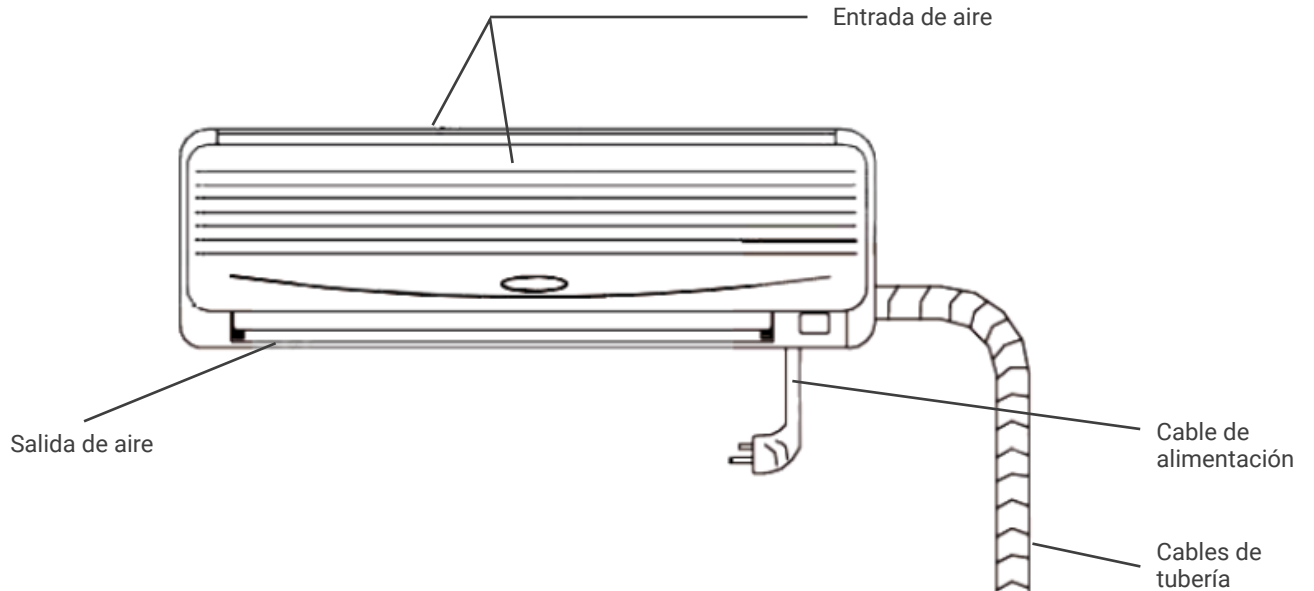
- **Anti goteo**

Durante las operaciones de enfriamiento y deshumidificación, las lamas pueden cambiar automáticamente de posición para evitar el goteo.

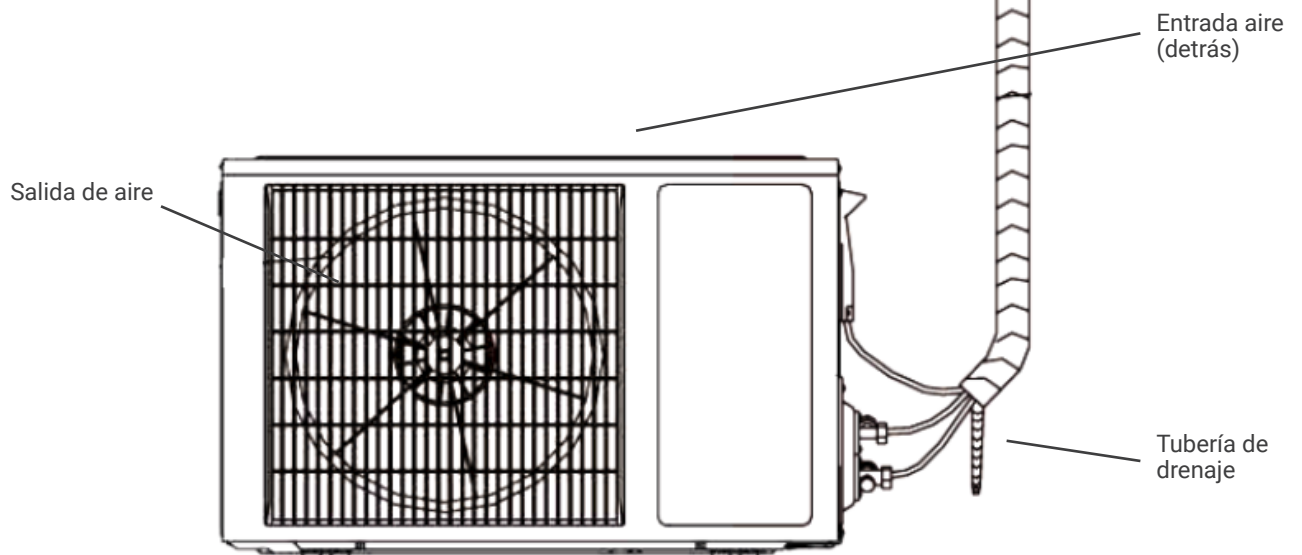
3. DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES

3.1 VISTA DE LA UNIDAD

Unidad interior



Unidad exterior



Nota: El aire acondicionado consta de una unidad interior, una unidad exterior y un control remoto. El diseño y la forma son diferentes para diferentes modelos. El diagrama anterior es solo un dibujo y puede diferir ligeramente del dispositivo real.

3. DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES**3.2 DISPLAY PANTALLA UNIDAD INTERIOR****Indicador de salud:**

Esta luz se enciende cuando la función UVC o el generador de generador de iones están funcionando.

**Indicador de temporizador:**

Esta señal se enciende cuando la unidad está en temporizador.

**Indicador del compresor:**

Esta señal se enciende cuando el compresor está funcionando.

**Indicador WiFi:**

Intermitente mientras esta realizando la búsqueda, se enciende cuando se ha completado la conexión WiFi, lo que significa que la función WiFi puede ser utilizada operar y aplicada (para obtener más detalles, consulte el manual de instrucciones de WiFi).

**Indicador de temperatura:**

Esta pantalla puede mostrar la temperatura establecida, cuando el indicador muestra F4, F1 o F2, significa que el aire acondicionado funciona de manera anormal.

(La pantalla LED anterior es solo de referencia, cada producto tiene una pantalla específica para su modelo).

3.3 INDICADORES EN UNIDAD INTERIOR**① Indicador "PAUSE"**

Este indicador se ilumina en rojo cuando el aire acondicionado está en modo de descongelación o enfriamiento a prueba de corrientes de aire.

② Indicador "RUN"

Este indicador se ilumina en verde cuando la unidad está en modo RUN;

③ Indicador "TIMER"

Este indicador se ilumina en amarillo cuando la unidad está en modo TIMER.

④ Indicador "AIR REFRESH"

Este indicador se ilumina en verde cuando el dispositivo está en modo AIR REFRESH.

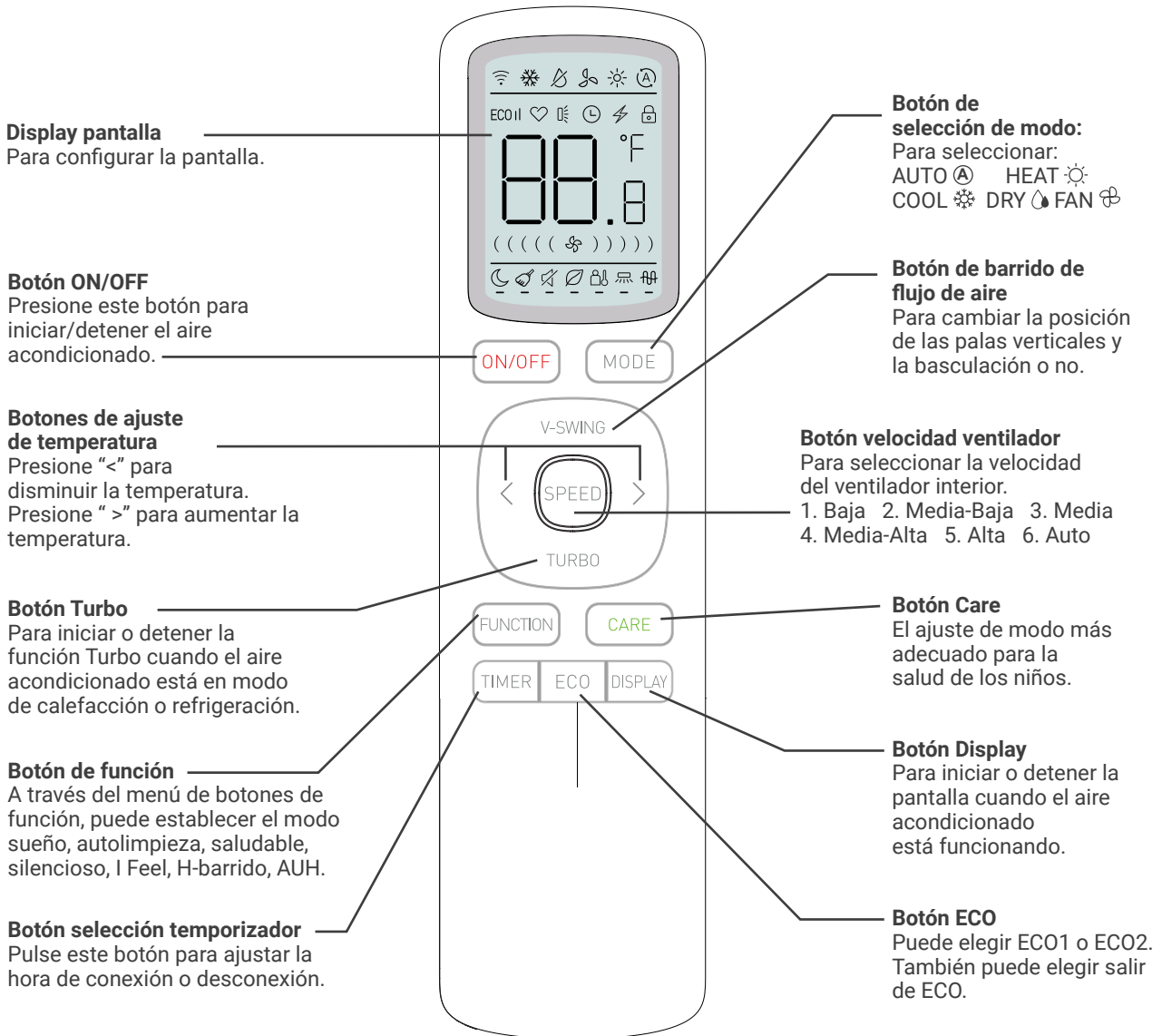
⑤ Indicador "RECEIVER"

Recibe la señal del control remoto.

Nota: Si alguna de las luces RUNNING, PAUSE o TIMER están parpadeando, comuníquese con el Servicio Técnico de inmediato.

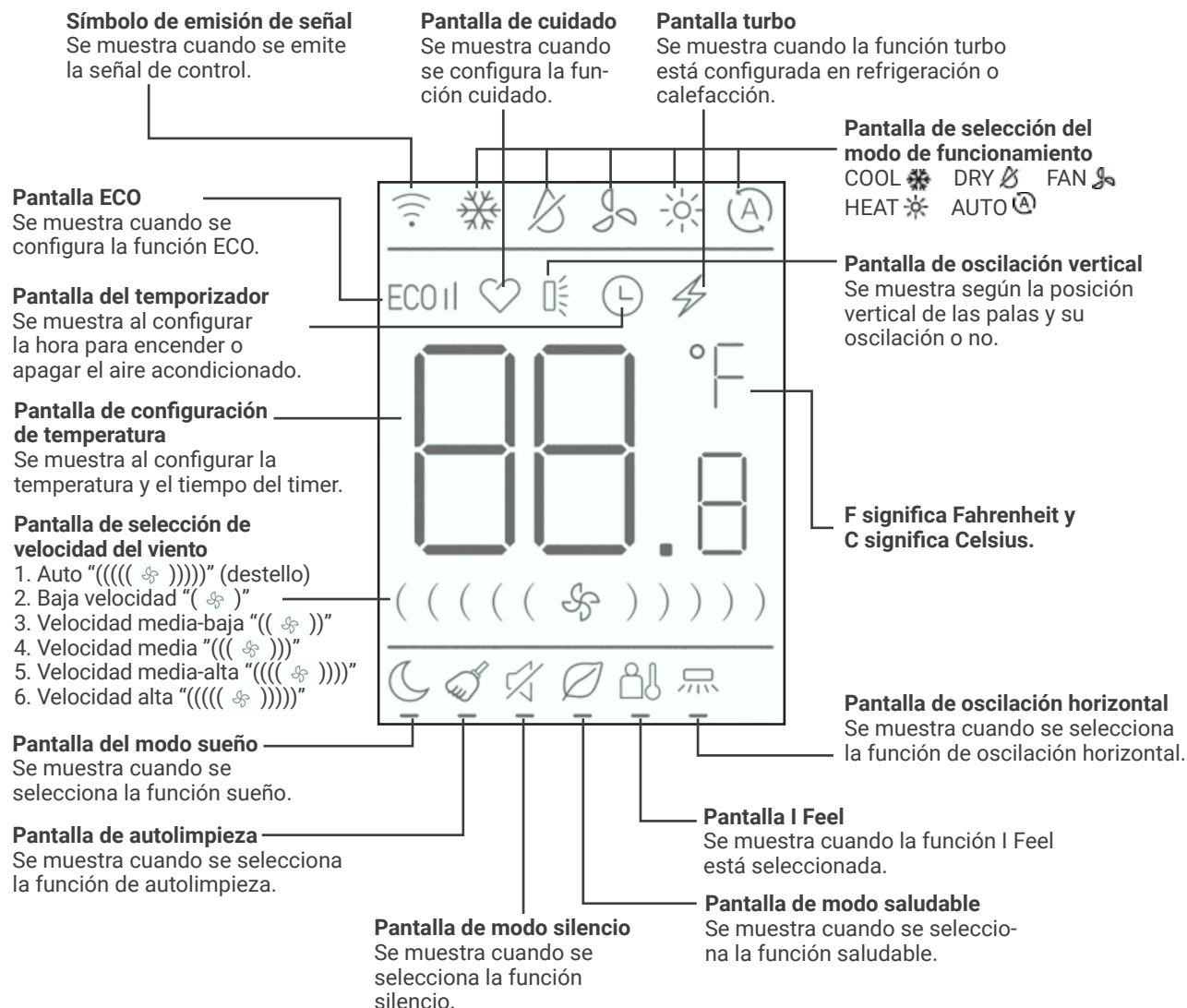
3. DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES

3.4 MANDO A DISTANCIA



Notas:

1. Si el usuario desea enfriar o calentar el aire de la habitación rápidamente, puede presionar el botón "turbo" en el modo de refrigeración o calefacción, el aire acondicionado funcionará en la función de energía. Si presiona el botón "turbo" nuevamente, el aire acondicionado saldrá de la función de energía.
2. Seleccione la función: ingrese al menú de funciones y presione el botón < o > para moverse hacia adelante y hacia atrás para seleccionar la función correspondiente. El elemento de función seleccionado parpadeará.
3. Haga clic en el botón de función para seleccionar la siguiente posición de función respecto al último modo configurado. Puede mover la posición de la función que se establecerá sumando y restando teclas. La función a configurar parpadeará durante 10 segundos. Haga clic en la tecla de función durante 10 segundos y se seleccionará esta función. La línea horizontal inferior del icono de la función seleccionada se iluminará. Haga clic en el botón de función nuevamente para cancelar la función y la línea horizontal inferior se cancelará.
4. Mantenga presionadas las teclas "Subir temperatura" y "Bajar temperatura" durante 5 segundos después de encender la máquina, y la pantalla cambiará a Fahrenheit. Mantenga presionadas las teclas "Subir temperatura" y "Bajar temperatura" nuevamente para volver a la unidad Celsius.
5. La ilustración anterior del control remoto sirve sólo de referencia, puede ser ligeramente diferente del producto real.

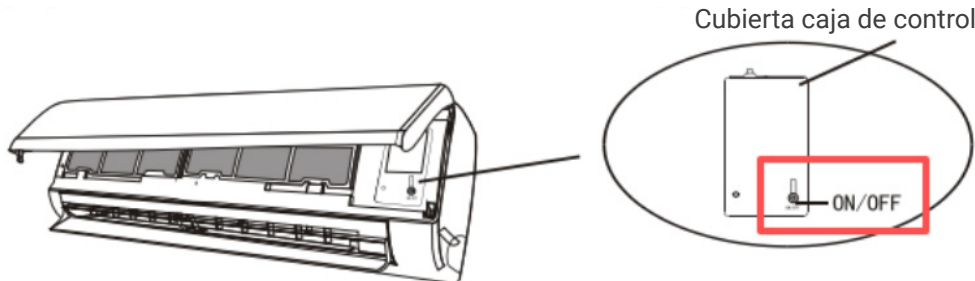
3. DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES**3.5 DISPLAY MANDO A DISTANCIA****Instrucciones para el mando a distancia**

- El mando a distancia utiliza dos pilas AAA en condiciones normales, las pilas duran unos 6 meses. Utilice dos baterías nuevas de tipo similar (preste atención a los polos durante la instalación).
- Cuando use el control remoto, apunte el emisor de señal hacia el receptor de la unidad interior. No debe haber ningún obstáculo entre el control remoto y la unidad interior.
- No utilice equipos inalámbricos (como teléfonos móviles) cerca de la unidad interior. Si se produce una interferencia debido a esto, apague la unidad, desconecte el enchufe, luego vuelva a enchufarlo y enciéndalo después de un tiempo.
- No hay luz solar directa en el receptor interior, o no puede recibir la señal del control remoto.
- No lance el mando a distancia.
- No coloque el control remoto bajo la luz del sol o cerca del horno.
- No moje el mando a distancia, use un paño suave para limpiarlo si ocurre.
- Las pilas deben retirarse del aparato antes de desecharlo y desecharse de forma segura.

4. MODO DE OPERACIÓN

4.1 FUNCIONES DE EMERGENCIA

Si el mando a distancia no funciona, abra el frontal del panel y presione el botón de emergencia en la parte derecha (ver imagen). Pulse una vez y entrará en modo automático, pulse de manera prolongada para resetear el modulo wifi. Por favor escoja la acción apropiada para sus necesidades (siempre presionar el botón de emergencia con un objeto aislante).



4.2 REGULACIÓN DEL FLUJO DE AIRE

Para iniciar la función de flujo de aire.

Modo de maniobra

1. Cuando el aire acondicionado está apagado:

- Presione el botón "CARE", el aire acondicionado se encenderá, presione el botón SWING, la función "CARE" se activará.
- Pulsando de nuevo el botón "CARE" se cancelará la función.
- Al presionar nuevamente el botón "CARE", el aire acondicionado se apagará.

2. Cuando el aire acondicionado está funcionando en el modo "CARE", si presiona el botón "ON/OFF", puede cambiar el modo (FRÍO, CALOR, etc.) mientras mantiene la función "CARE". Cuando el aire acondicionado se encienda, al presionar el botón "CARE" se iniciará la función de aire frío.

Ajuste de flujo de aire horizontal

Use sus manos para ajustar la salida de aire y regular el flujo hacia la derecha o hacia la izquierda (Fig.5.6.1).

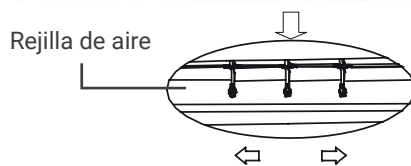
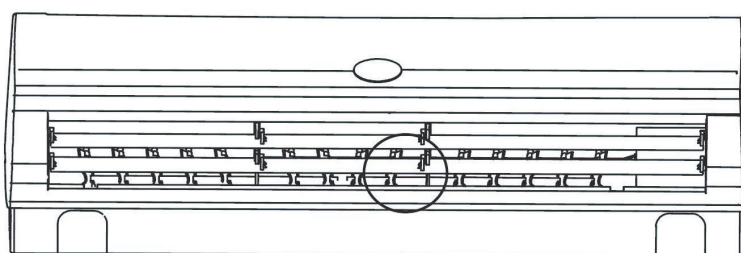


Fig.5.6.1

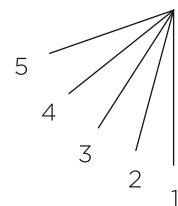


Fig.5.6.2




PRECAUCIÓN

Hay un ventilador dentro,
¡No introduzca la mano!

Ajuste de flujo de aire vertical

Presione repetidamente el botón "SWING" en el control remoto, para que las lamas se configuren en posición fija 1-5 (fig. 5.6.2) La oscilación automática se activa en diferentes modos, las lamas se balancerán repetidamente en el rango definido.

4.3 FUNCIÓN SLEEP DE AHORRO DE ENERGÍA

Cuando el aire acondicionado esté encendido, presione el botón "SLEEP" en el mando a distancia y aparecerá el icono . Si presiona el botón "SLEEP" nuevamente, el icono desaparecerá y la función de suspensión (ahorro de energía) se cancelará.

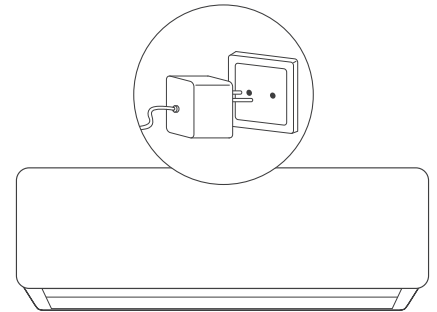
- **Función A:** en modo de espera, la temperatura establecida aumentará después de 1 hora de funcionamiento en modo frío y seco; en cambio, disminuirá después de 1 hora de funcionamiento en modo calefacción. La temperatura configurada se controlará entre 16°C y 32°C. Cuando el aire acondicionado este en modo SLEEP, la velocidad del ventilador interior se establecerá en un nivel medio, pero el usuario puede cambiar la velocidad del ventilador con el control remoto.
- **Función B:** en el modo de espera, la temperatura establecida y la velocidad del ventilador interior no cambiarán, pero la pantalla del aire acondicionado estará apagada a excepción del indicador "RUN".

5. MANTENIMIENTO

Un mantenimiento cuidadoso y una revisión temprana pueden prolongar la vida útil del aire acondicionado y reducir las facturas de electricidad.

ATENCIÓN

1. Apague el aire acondicionado con el control remoto y desenchúfelo antes de realizar el servicio y mantenimiento.
2. No se suba sobre objetos inestables cuando limpie o esté haciendo el mantenimiento del aparato, de lo contrario podría causar lesiones.
3. No toque la parte metálica del cuerpo del aire acondicionado cuando retire el panel frontal, de lo contrario podría lesionarse.

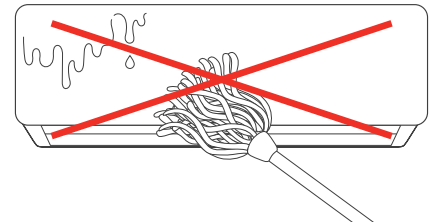


5.1 LIMPIEZA DEL PANEL FRONTAL Y EL CONTROL REMOTO

Si no se puede eliminar la suciedad, límpiela con un paño húmedo (agua tibia por debajo de 40°C).

ATENCIÓN

1. No limpie el dispositivo con agua directamente, puede provocar una descarga eléctrica.
2. No limpie el control remoto con agua directamente.
3. No limpie con alcohol, bencina, aceite o abrillantador.
4. No limpie el dispositivo con violencia, de lo contrario, el panel frontal podría caerse.
5. No limpie el panel frontal ni el control remoto con cepillos metálicos; puede dañar la superficie.



5.2 LIMPIEZA DE FILTROS

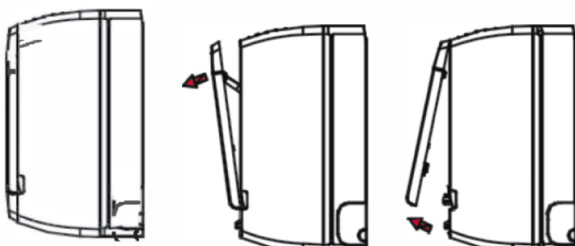


Fig.5.2.1

Fig.5.2.2

Fig.5.2.3

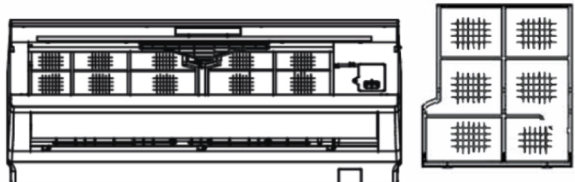


Fig.5.2

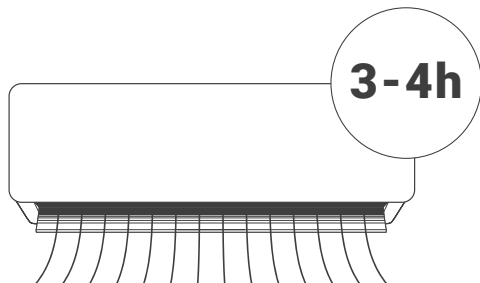
1. Abra el panel frontal.
2. Levante la parte que sobresale, luego tire de ella hacia abajo y retire el filtro de aire.
3. Límpielo con una aspiradora o agua. Si el filtro de aire está muy sucio, límpielo con agua tibia y un jabón o detergente suave. Luego séquelo a la sombra.
4. Inserte el filtro de aire en la posición anterior y cierre el panel frontal.

ATENCIÓN

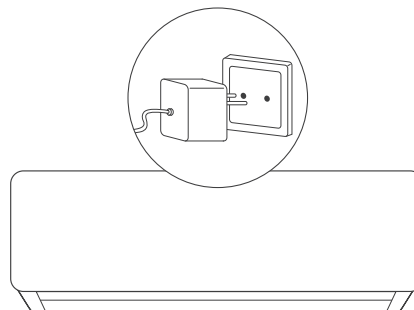
1. El filtro de aire debe limpiarse al menos una vez cada dos semanas, de lo contrario, se reducirá la capacidad de calefacción o refrigeración.
2. No limpie el filtro de aire con un cepillo de metal; podría dañarse.

5.3 MANTENIMIENTO CUANDO NO SE USA DURANTE MUCHO TIEMPO

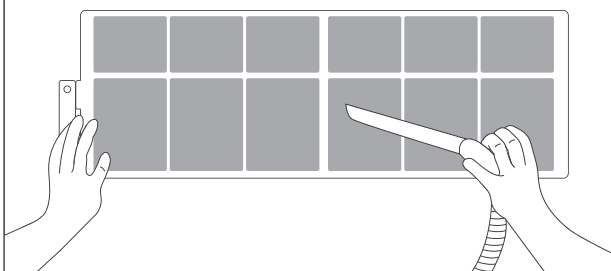
1. Haga funcionar el aire acondicionado durante 3-4 horas para secar su interior.



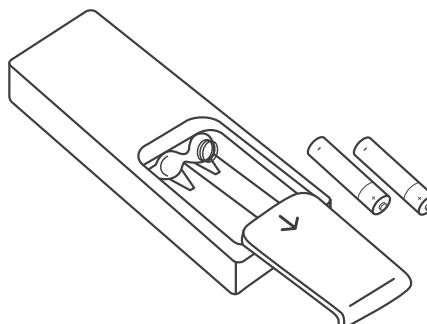
2. Apague con el control remoto y desconecte el enchufe de alimentación.



3. Limpie el filtro de aire.



4. Retire las pilas del control remoto.

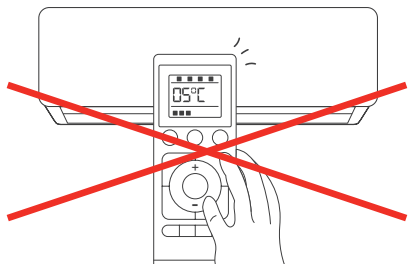


5. MANTENIMIENTO

5.4 AHORRO DE ENERGÍA

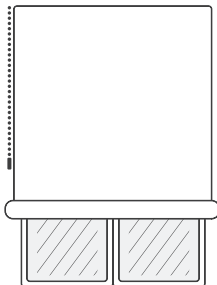
Introduzca la temperatura adecuada.

No ajuste la temperatura interior demasiado baja si la habitación está demasiado fría y puede ser perjudicial para la salud.



Evite la luz solar directa.

Cuando enfríe una habitación, use una cortina para bloquear la luz solar directa.



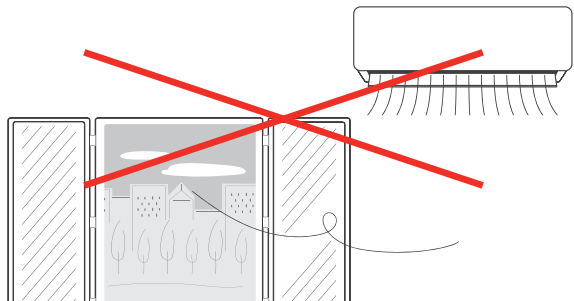
Evite las fuentes de calor directas.

Al enfriar una habitación, el uso de fuentes de calor puede afectar la capacidad de enfriamiento.



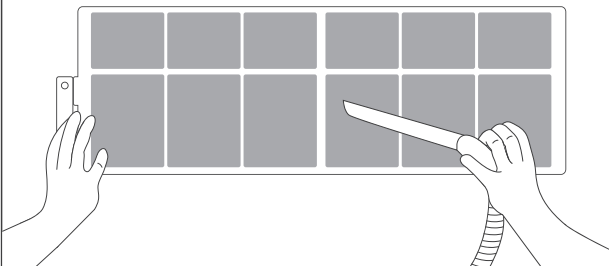
Cerrar puertas y ventanas herméticamente

El aire exterior entrante afectará la eficiencia de refrigeración o calefacción.



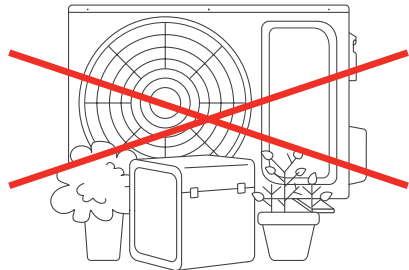
Limpieza del filtro de aire.

Mantener el filtro de aire limpio en todo momento garantiza una alta eficiencia del funcionamiento del aire acondicionado.



Buena ventilación.

No coloque ningún objeto frente a la entrada y salida de la unidad exterior.



6. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**6.1 ERRORES DEL AIRE ACONDICIONADO**

Comprobar antes de reparar:

Tipo de error	Comprobaciones a realizar
El aire acondicionado no funciona	1. Compruebe si la alimentación está apagada.
	2. Compruebe si el interruptor está encendido o si el fusible está fundido.
	3. Verifique las pilas en el control remoto.
	4. Compruebe si se ha alcanzado el tiempo de funcionamiento introducido.
	5. Compruebe si hay algún equipo de radio funcionando a menos de 1 metro.
Mal rendimiento de refrigeración o calefacción	1. Verifique si las ventilaciones de entrada están bloqueadas.
	2. Compruebe si el interruptor está encendido o si el fusible está fundido.
	3. Verifique las pilas en el control remoto.
	4. Compruebe si se ha alcanzado el tiempo de funcionamiento introducido.
	5. Compruebe si hay algún equipo de radio funcionando a menos de 1 metro.

6.2 ERRORES DEL MANDO A DISTANCIA

Fenómenos normales de error.

Tipo de error	Motivo del error
No es posible controlar el apagado o la velocidad del ventilador	1. Cuando el aire acondicionado está en modo DRY o SLEEP, no se puede controlar la velocidad del ventilador.
	2. Cuando el aire acondicionado está en modo COOL, AIRFLOW TEST o DEFROST.
	3. El motor del ventilador se detiene en modo HEAT.
	4. Cuando el aire acondicionado está en modo COOL o DRY, si el aire acondicionado cambia al modo anticongelación, no se puede controlar la velocidad del ventilador.
	5. Cuando el aire acondicionado está en modo COOL o DRY, si el aire acondicionado ingresa al modo de prevención de congelamiento, la velocidad no se puede controlar.
	6. Cuando el aire acondicionado está en modo HEAT, si el aire acondicionado ingresa al modo de prevención de sobrecarga de calefacción, la velocidad del ventilador no se puede controlar.

6. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**6.3 CÓDIGOS DE ERROR**

Código de error	Descripción
EE	El error de EEPROM en la PCB de la unidad interior
PG	Fallo del motor FO
F3	Fallo del sensor de temperatura de la bobina de la unidad interior
PG-E1	Detección de anomalía de cruce por cero del motor
E8	Error del sistema externo
EF	Error de EEPROM en la PCB de la unidad exterior
F6	No se aceptan comunicaciones internas
F8	Error de comunicación entre la unidad exterior y la IPDU
E4/E3	Fallo del compresor
F9	Mal funcionamiento del módulo IPM
F5	Error del sensor de temperatura de la tubería de descarga
ES	Error del sensor de temperatura de inducción
F4	Error del sensor de temperatura de la bobina de la unidad interior
F2	Error del sensor de temperatura exterior
E2	Error del motor de DC externo

7.1 PREFACIO**ADVERTENCIA**

Algunos modelos son R32 u otros refrigerantes inflamables, que deben ser operados y utilizados de acuerdo con las instrucciones de uso.

1. Los aparatos de aire acondicionado deben almacenarse en áreas sin fuentes persistentes de ignición, como llamas abiertas, aparatos de gas encendidos, calentadores eléctricos encendidos, etc.
2. No perforo ni encienda el aire acondicionado.
3. Antes de dar servicio o reparar un aire acondicionado con refrigerante R32, se debe realizar una inspección de seguridad para garantizar que se minimice el riesgo de peligro.
4. Si el aire acondicionado pierde refrigerante, abra todas las puertas y ventanas inmediatamente, mantenga la habitación ventilada, desconecte la alimentación, abandone la habitación y llame para que la reparen.
5. Cuando instale o reubique el aire acondicionado, asegúrese de purgar el circuito de refrigerante para asegurarse de que esté libre de aire, y use solo el refrigerante especificado (R32). La presencia de aire u otras materias extrañas en el circuito de refrigerante provocan una presión anormal. Lo que puede provocar daños en el equipo e incluso lesiones.
6. La bomba de vacío debe usarse para la evacuación y está estrictamente prohibido usar el refrigerante en el fuselaje para evacuar.
7. Después de completar la instalación, compruebe si hay fugas de gas refrigerante.
8. Por favor revise cuidadosamente las siguientes señales de seguridad antes de instalar y usar el aire de acondicionado.



¡Por favor lea el manual de mantenimiento cuidadosamente!



¡Por favor lea el manual de instrucciones cuidadosamente!



¡Lea atentamente las instrucciones de instalación!

7. INSTALACIÓN

7.2 GUÍA DE INSTALACIÓN

- Este aire acondicionado cumple con las normas de seguridad y funcionamiento promulgadas por la Nación.
- Se requiere personal cualificado para el mantenimiento y servicio de aire acondicionado para instalar o quitar el aire acondicionado. Pueden surgir problemas y sufrir pérdidas si no son profesionales los que instalan el aparato.
- El usuario deberá suministrar la energía que cumpla con los requisitos de instalación y operación. Consulte la placa de identificación para obtener detalles sobre el voltaje de este producto. El voltaje más allá de este alcance afectará el funcionamiento normal del aire acondicionado.
- Se debe usar un punto de alimentación separado con protector de fusible de retardo o interruptor automático para el aire acondicionado.
- El aire acondicionado debe estar conectado a tierra de manera correcta y fiable; de no ser así, se corre el riesgo de una descarga eléctrica o un incendio.
- No encienda el aire acondicionado antes de conectarlo bien y revisar cuidadosamente las tuberías y los cables.
- El electrodoméstico no debe instalarse en la lavandería o el baño.
- En caso de ser necesario, consulte a su autoridad de suministro para obtener información del sistema.
- El enchufe debe ser accesible después de instalar el aparato.
- Estas instrucciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Instalación de Accesorios

- Examine atentamente la lista de embalaje/empaque adjunta y compruebe si los accesorios están completos.
- Es posible que los usuarios deban comprar por su propia cuenta los artículos que no se incluyen en la lista de embalaje/empaque y que puedan ser necesarios para la instalación.

7.3 POSICIÓN DE LA UNIDAD INTERIOR

- Lejos del lugar donde haya una fuente de calor, una fuente de vapor, una fuga de gas inflamable o humo.
- Dónde no haya obstáculos cerca de la entrada y la salida, y pueda mantenerse una buena ventilación.
- Buena descarga para el agua.
- Al menos a 1 m de distancia de equipos inalámbricos (como TV, radio, etc.).
- Montado en la pared que pueda soportar el peso del aire acondicionado y no produzca ruido mientras la unidad esté en funcionamiento.
- La distancia entre la unidad interior y el suelo debe ser superior a 2,3 m.
- El enchufe debe quedar accesible después de instalar el aparato.
- Asegurar la distancia requerida en la Fig.1.
- La parte posterior de la unidad interior debe estar cerca de la pared (Fig.1)
- Todas las figuras son solo esquemáticas y pueden ser ligeramente diferentes de los aparatos reales que seleccionó.

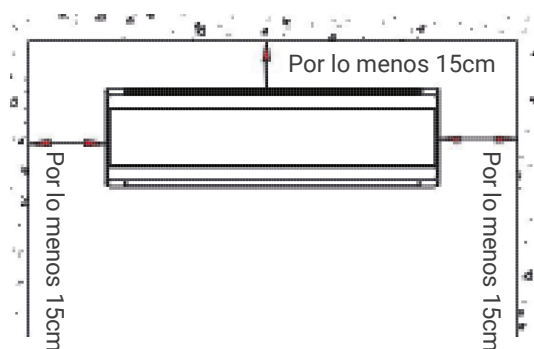


Fig.1

7.4 POSICIÓN DE LA UNIDAD EXTERIOR

- Evite la luz solar directa.
- Lejos de fuentes de calor, fuentes de vapor, fugas de gas inflamable, humo y polvo.
- Seleccione un lugar que esté alejado de la lluvia (nieve) y tenga buena ventilación.
- Asegúrese de que los vecinos no se verán afectados por el viento y el ruido, ni por las descargas de agua.
- El lugar debe ser fácil de instalar y de mantener.
- Montado sobre una base sólida y confiable, no aumentará el ruido ni los golpes.
- Para obtener un alto rendimiento de enfriamiento, asegúrese de que los lados delantero, trasero, izquierdo y derecho de la unidad estén ubicados en un área abierta.
- Se recomienda que la salida sea al aire libre, cualquier obstáculo afectará las actuaciones.
- La distancia de instalación debe ser la requerida como muestra la Fig. 2.

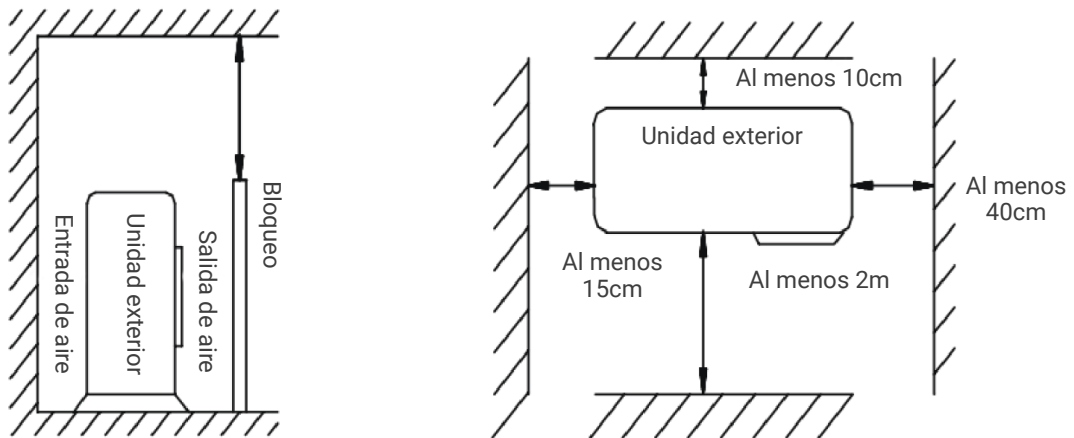


Fig.2

7.5 SELECCIÓN DE TUBERÍA

- Asegúrese de que la diferencia de nivel (altura) de las unidades interior y exterior y la longitud de la tubería cumplan con los requisitos de la Tabla 1.
- Si la tubería es más larga de 5 m, se debe complementar con refrigerante de acuerdo con la Tabla 3.
- Si la posición de instalación de la unidad exterior es más alta que la de la unidad interior y la tubería tiene más de 10m, agregue una trampa de aceite en la tubería de gas cada 8 m (Fig. 3)

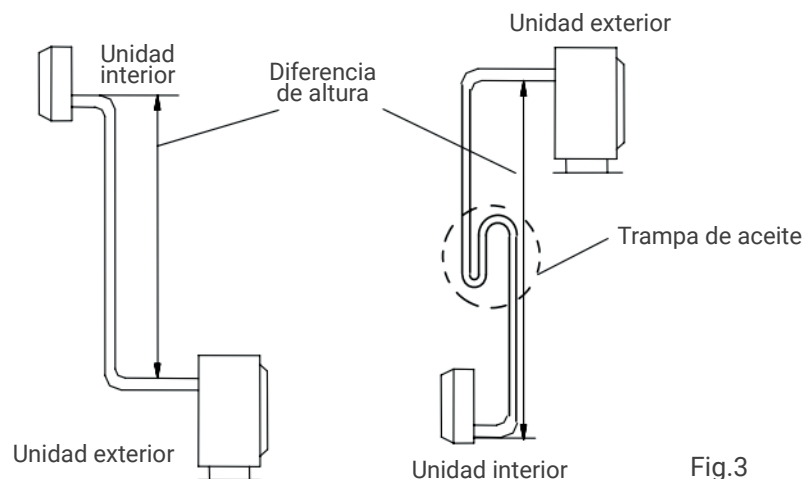


Fig.3

7. INSTALACIÓN

Tabla 3

Modelo	Longitud máxima (m)	Desnivel máximo (m)	Carga adicional >5 m
7AAFA0033	20	15	15g/m
7AAFA0036	20	15	15g/m
7AAFA0039	25	15	15g/m
7AAFA0042	25	15	15g/m

Las dimensiones anteriores son solo de referencia, prevalecerá el producto real.

7.6 INSTALACIÓN DEL PANEL DE FIJACIÓN

- Desmonte la placa de instalación de metal de la unidad interior. Ajuste la placa de instalación en posición horizontal. La diferencia de altura entre los lados izquierdo y derecho de la placa de instalación debe ser inferior a 5mm. (Fig. 4)
- Taladre agujeros e insertelos tubos de expansión de plástico en los lugares apropiados de la pared y fije la placa de instalación en la pared con tornillos M5x30. Asegúrese de que debe haber al menos 4 puntos fijos en la pared. Asegúrese de que el tablero de instalación esté en posición horizontal.
- Perfore agujeros como muestra la Fig. 5. El orificio, de 80 mm de diámetro, debe deslizarse ligeramente hacia abajo y hacia afuera.
- Corte los tubos de PVC con un ligero ángulo en la longitud más corta que el grosor de la pared e introdúzcalos en el orificio. (Fig. 5)
- Monte el tope de pared.

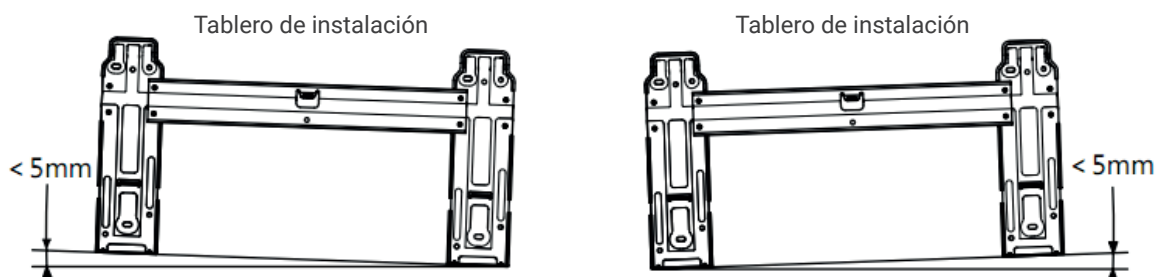


Fig.4

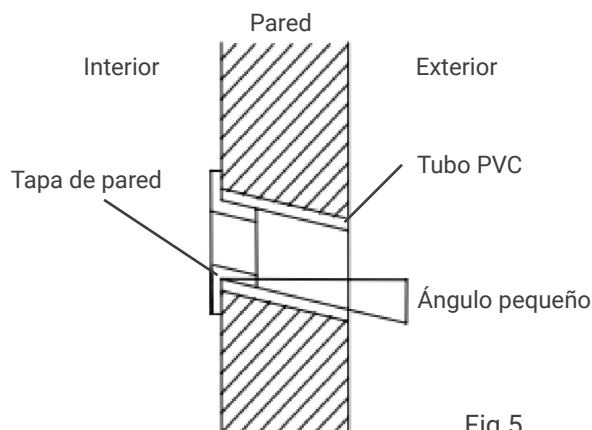
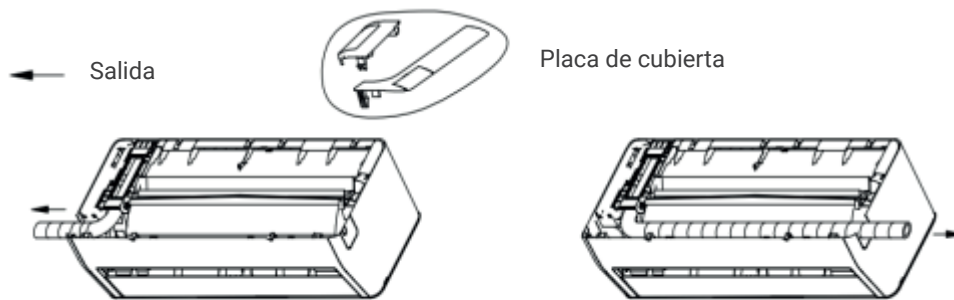


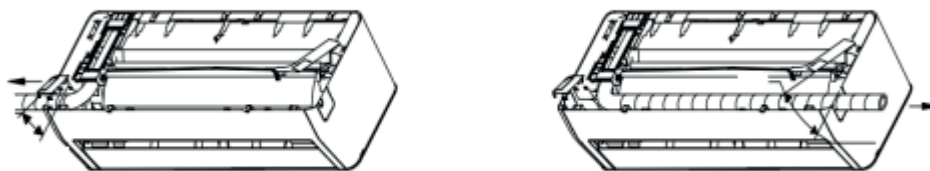
Fig.5

7. INSTALACIÓN

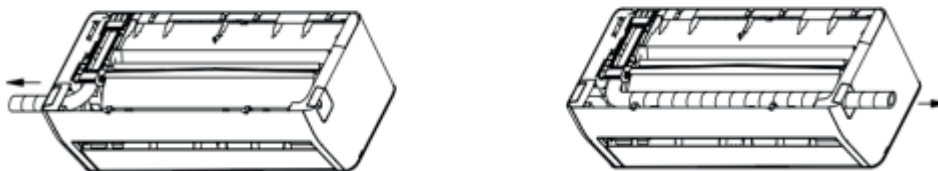
Adjunto: instrucciones de instalación para la placa de cubierta decorativa.



Paso 1: Envuelva la cinta protectora de PVC alrededor de la tubería de drenaje, la tubería de cobre y el cable. Ajuste el tubo de la tubería de cobre a una forma adecuada.



Paso 2: Instale la placa de cubierta.



Paso 3: Finalizar.

Nota: El diagrama anterior puede diferir del producto real, consulte el producto real.

7.7 INSTALACIÓN DE LA UNIDAD INTERIOR

El tubo se puede conectar en varias direcciones como se muestra a continuación en las Figuras.

1. Conexión del tubo posterior derecho (similar al tubo inferior derecho) (opcional, consulte la Fig. 6)

- Extraiga el tubo de la parte inferior del chasis; y conecte el tubo de desagüe. Sujete la unión de la tubería de manera segura.
- Llevar el cable de conexión a la unidad interior (No conectar a la corriente).
- Sujete los tubos, la tubería de descarga y el cable de conexión con cinta adhesivo. La tubería de descarga se coloca en la parte inferior. Retire la placa que está en el chasis.
- Revisa si las conexiones son fiables.

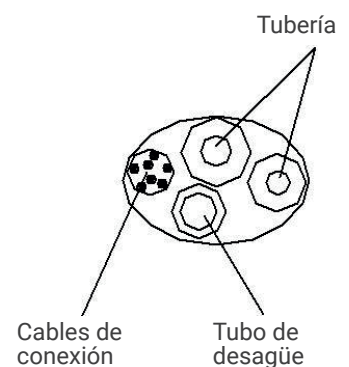


Fig.6

7. INSTALACIÓN

- Monte la unidad interior en los dos ganchos en la parte superior de la placa de instalación. (Consulte la Fig. 8)
2. Conexión del tubo trasero izquierdo (similar al tubo inferior izquierdo). (opcional, consulte la figura 9)
- Mueva el tubo de descarga hacia el lado izquierdo y la tapa de descarga hacia el lado derecho.
 - Fije los tubos en la ranura de la unidad interior con la abrazadera fija.
 - Los siguientes pasos de montaje son los mismos que en el 1. Conexión del tubo trasero derecho.

Notas: La figura de la izquierda está disponible para la posición de la manguera de drenaje, consulte la Fig. 7. La figura de la derecha está disponible para la posición de la manguera de drenaje, consulte la Fig. 9.

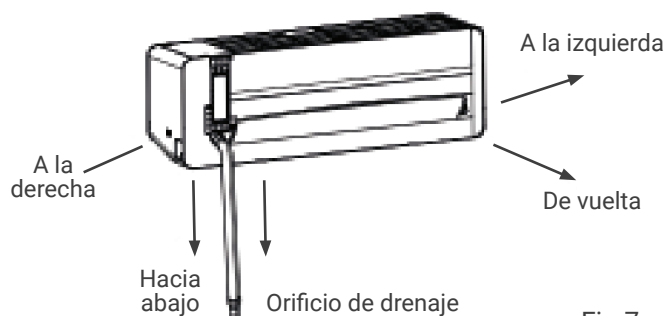


Fig.7



Fig.9

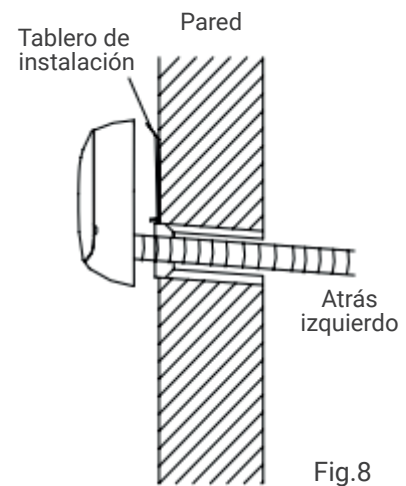


Fig.8

7.8 INSTALACIÓN DE LA UNIDAD EXTERIOR

- Si se necesitan soportes de instalación para instalar la unidad exterior, el usuario puede comprar los soportes de nuestra empresa o agentes (Fig. 10).
- Monte el marco de montaje y los soportes con los 6 tornillos adjuntos (M12x25), arandelas planas, arandelas elásticas y tuercas.
- Taladre 4 o más agujeros en la pared de acuerdo con el tamaño de los pies del aire acondicionado. Determine las ubicaciones para montar los soportes izquierdo y derecho. Asegúrese de que los soportes izquierdo y derecho estén al mismo nivel.
- Fije el marco de instalación a la pared con tornillos expansivos.
- Fije la unidad exterior con 4 tornillos (M10x25) en los soportes de instalación.
- Los accesorios deben estar bien atornillados; La conexión debe ser firme y confiable.
- Al instalar la unidad exterior, el cuerpo debe colgarse con cuerdas para evitar que se caiga.

7. INSTALACIÓN

- Al instalar o reparar, se debe evitar que las herramientas y los componentes se caigan.
- Compruebe periódicamente la fiabilidad del marco de instalación.

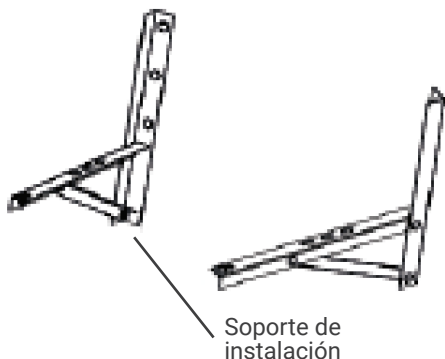


Fig.10

7.9 CONEXIÓN DE TUBERÍAS

- Retire la tapa de la válvula de la unidad exterior.
- Alinee la tuerca abocardada con el centro de la rosca y atornille la tuerca firmemente con la mano.
- Atornille firmemente la tuerca abocardada con la llave dinamométrica hasta que la llave dinamométrica emita un sonido de "clic".
- Se recomienda utilizar una llave dinamométrica para conectar el tubo. Si se utiliza otra llave flexible o fija, puede dañar la boca del tubo debido a una fuerza inadecuada.
- El ángulo de flexión del tubo no debe ser demasiado pequeño o el tubo puede romperse, por lo que el personal de servicio debe usar un doblador de tubos para doblar el tubo.
- Nunca permita que entre agua, polvo o arena en la tubería.

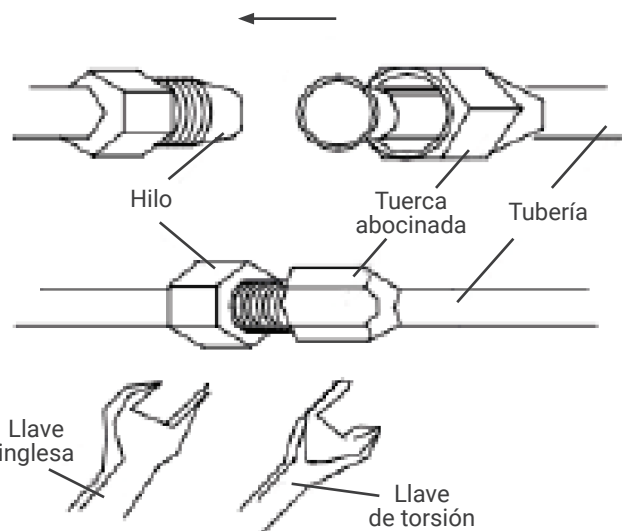


Fig.11

Tabla 2

Tamaño tubería (mm/pulg.)	PAR (N.m)
Φ6 (1/4")	15~20
Φ9.52 (3/8")	35~40
Φ12(1/2")	50~55
Φ15.88 (5/8")	60~75
Φ19.05 (3/4")	80~95

7. INSTALACIÓN

7.10 CONEXIÓN DE CABLES

1. Unidad interior (fig.12)

- Abra el panel hacia arriba y ábralo directamente al máximo.
- Abra la tapa eléctrica.
- Asegure los cables de conexión al bloque de terminales de acuerdo con el diagrama de cableado en la cubierta eléctrica.
- Presione firmemente el cable de conexión con la placa de presión.
- Cierre la cubierta eléctrica, asegure la cubierta eléctrica con tornillos y cierre el panel.

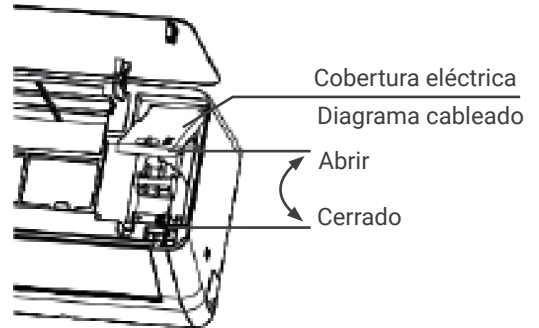


Fig.12

Nota: Es posible que algunos modelos no puedan pasar directamente a través del orificio del cable a la caja de control eléctrico, y los pasos anteriores deben eliminarse después de quitar el marco intermedio.

2. Unidad exterior (fig.13)

- Desatornille el tornillo de fijación de la tapa del mango y abra la tapa del mango.
- Asegure los cables de conexión al bloque de terminales de acuerdo con el diagrama de cableado en la cubierta de la manija.
- Presione firmemente el cable de conexión con la placa de presión.
- Vuelva a colocar la cubierta del mango y fíjela con los tornillos.
- Si los clientes necesitan extender o reemplazar el cable de alimentación, consulte la Tabla 3 para conocer las especificaciones.

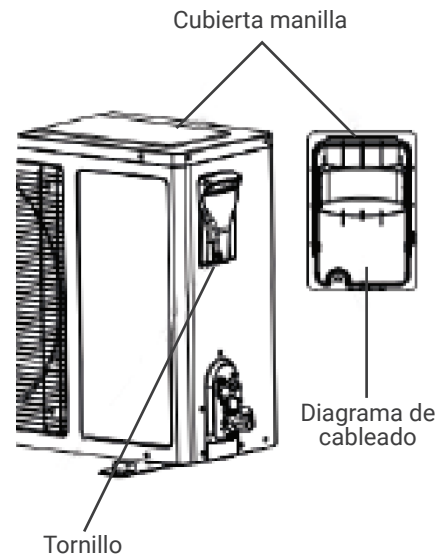


Fig.13

Tabla 1

Modelo	Manguera alimentación	Manguera interconexión
7AAFA0033	2*2,5+T	4*1,5+T
7AAFA0036	2*2,5+T	4*1,5+T
7AAFA0039	2*2,5+T	4*1,5+T
7AAFA0042	2*2,5+T	4*1,5+T

Notas:

- El tornillo de puesta a tierra debe utilizar tornillos especiales (tornillos de mecanizado inoxidable o tornillos de cobre M4).
- Asegúrese de que todos los cables estén bien conectados, que no se suelten ni se separen.
- Asegúrese de que las conexiones de los cables se realicen de acuerdo con el diagrama de cableado del aire acondicionado.
- Las cifras anteriores son solo esquemáticas y pueden ser ligeramente diferentes de los electrodomésticos reales que seleccione.

7.11 FLEJADO DE TUBOS

- Para el flejado con cinta protectora de PVC debe tener cuidado, para no dañar la tubería y el tubo de drenaje.
- El flejado debe comenzar desde la parte inferior de la unidad exterior hasta la unidad interior.
- Fije la cinta de PVC con cinta adhesiva para evitar que se suelte.
- El tubo de drenaje debe deslizarse ligeramente hacia abajo para asegurar un buen drenaje.
- Cuando la unidad interior esté más baja que la unidad exterior, doble el tubo en la medida adecuada para evitar que el agua entre en la casa.
- Fije el haz de tubos con abrazaderas para tubos en la pared.
- Deje suficiente espacio entre el tubo de descarga y el suelo. No coloque el tubo de descarga en agua ni en una zanja.
- Selle los orificios de la pared externa con goma selladora o masilla.

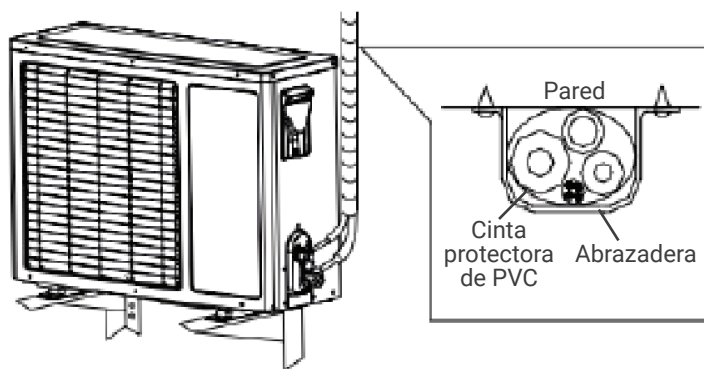


Fig.14

7. INSTALACIÓN**7.12 PRUEBA DE ESTANQUEIDAD Y OPERACIÓN DE VACÍO**

- Asegúrese de que todos los tubos de la unidad interior y exterior estén bien conectados.
- Retire la tapa de las válvulas de dos y tres vías con una llave; conecte la bomba de vacío y la válvula compuesta la tapa de la válvula de servicio.
- Abra el interruptor de baja presión de la válvula compuesta y haga funcionar la bomba de vacío hasta que la presión interna de las unidades sea de 10 mmHg.
- Después de bombear el vacío, cierre el interruptor de baja presión de la válvula compuesta y luego cierre la bomba de vacío. Gire en sentido contrario a las agujas del reloj 90° Carrete de la válvula de servicio de tubería estrecha con una llave hexagonal, apretandola en el sentido de las agujas del reloj después de detenerse durante 10 segundos.
- Verifique con agua jabonosa o un detector de fugas si hay fugas en todas las conexiones de la unidad interior y exterior. Abra las válvulas de servicio de tubería ancha y estrecha con una llave hexagonal para que funcionen.
- Retire la tubería de conexión de la válvula de servicio de tubería ancha.
- Atornille firmemente todo el bonete de la válvula con una llave dinamométrica.
- Verifique con agua jabonosa o un detector de fugas si hay fugas en todas las conexiones interiores y exteriores.
- Vuelva a colocar la tapa y la cubierta de la válvula en su posición.

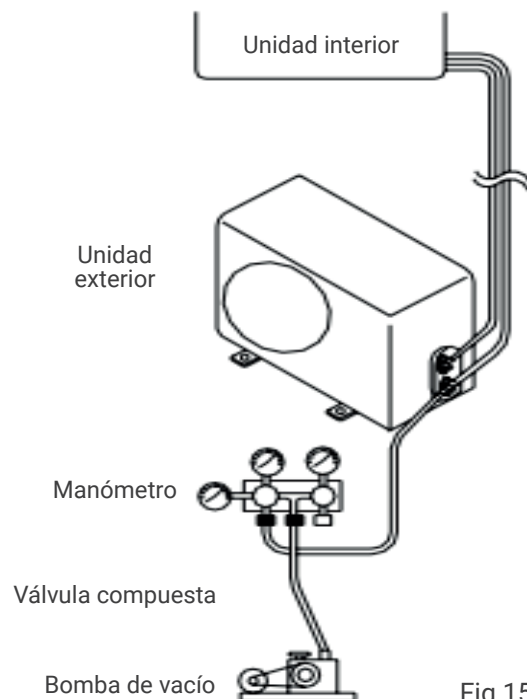


Fig.15

7.13 INSPECCIÓN DE FUGAS DE GAS

Después de realizar la conexión de la tubería, use un dispositivo de inspección de fugas o jabón para verificar cuidadosamente si hay alguna fuga en las juntas. Este es un paso importante para asegurar la calidad de la instalación. Si hay una fuga de refrigerante, ventile el área inmediatamente. Se pueden producir gases tóxicos si el gas refrigerante entra en contacto con el fuego. Nunca toque directamente ningún refrigerante que se escape accidentalmente por congelación.

7.14 DESAGÜE

- **No necesita tratamiento de drenaje**

En regiones donde hace frío en invierno, no instale la junta del codo de drenaje para evitar que el agua de drenaje se congele y dañe el ventilador. Este tratamiento de drenaje no es necesario para los acondicionadores de aire de tipo solo enfriamiento.

- **Cuando necesita tratamiento de drenaje**

Utilice la junta del codo de drenaje (en la bolsa de accesorios). La unidad exterior debe colocarse sobre bloques.

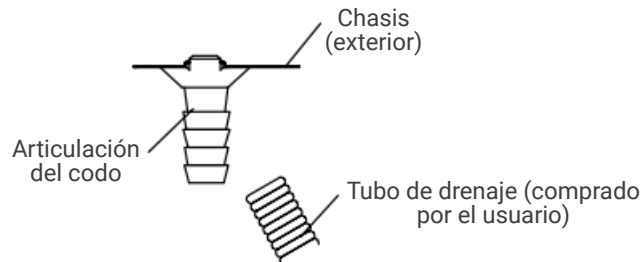


Fig.16

7.15 INSTALACIÓN PARA LA TAPA DE LA VÁLVULA

- Para la unidad completa que está disponible la cubierta individual de la válvula (consulte la lista de empaque), el método de instalación es el siguiente:
- Después de conectar las tuberías de conexión entre las unidades interior y exterior siguiendo el método de instalación mencionado anteriormente, saque la tapa de la válvula de la bolsa de accesorios y fíjela en el lateral de la unidad exterior con los tres tornillos correspondientes (dentro de la bolsa de accesorios).

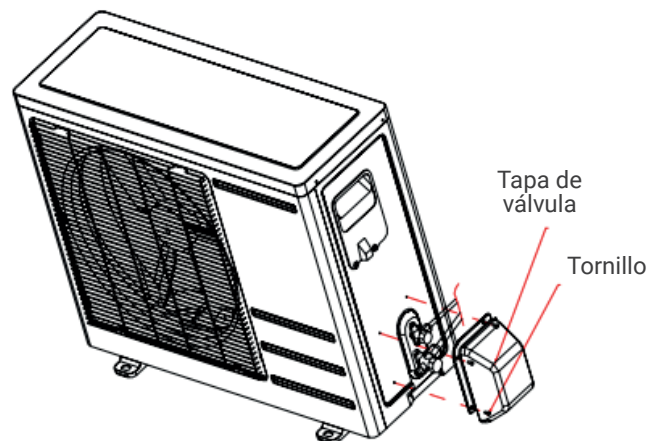


Fig.17

8. CONFIGURACIÓN DEL WIFI



8.1 DESCARGA DE LA APLICACIÓN

1. Para smartphones Android

Método 1: Escanee el código QR y descargue e instale la aplicación.

Método 2: Abra la Play Store de Google en su smartphone, busque "Smart Life" y descargue e instale la aplicación.



2. Para smartphones iOS

Método 1: Escanee el código QR y siga las instrucciones para acceder a la App Store, descargar e instalar la aplicación.

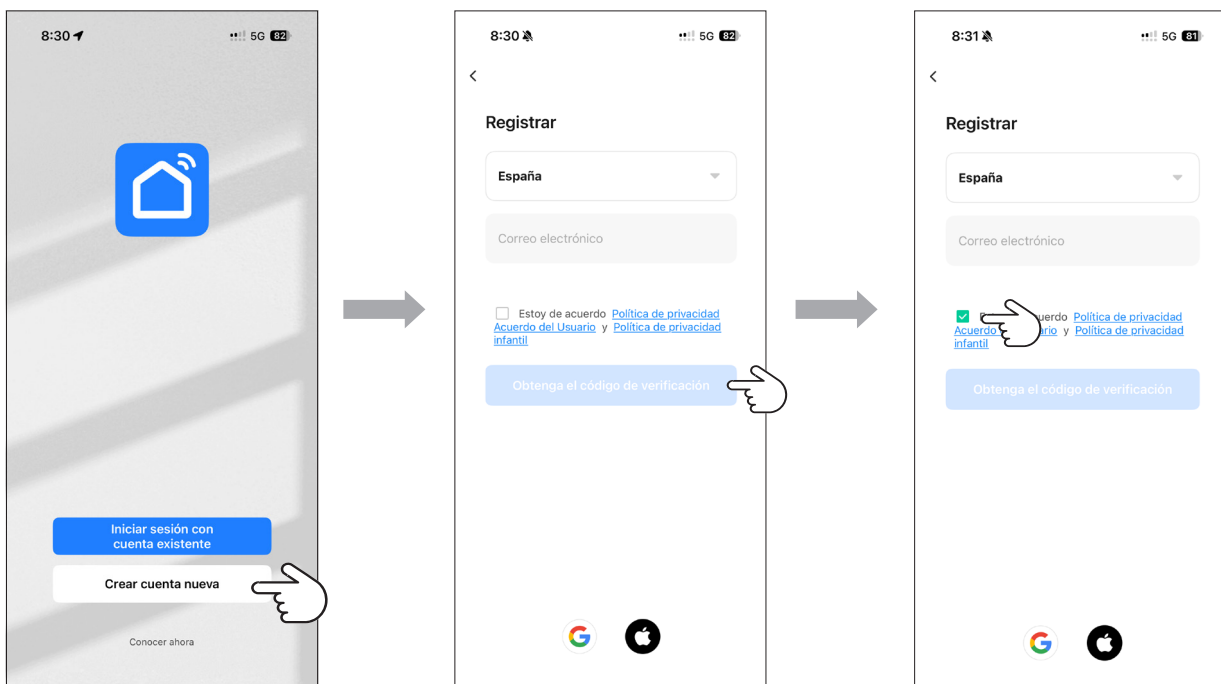
Método 2: Abra la App Store de Apple en su smartphone, busque "Smart Life" y descargue e instale la aplicación.



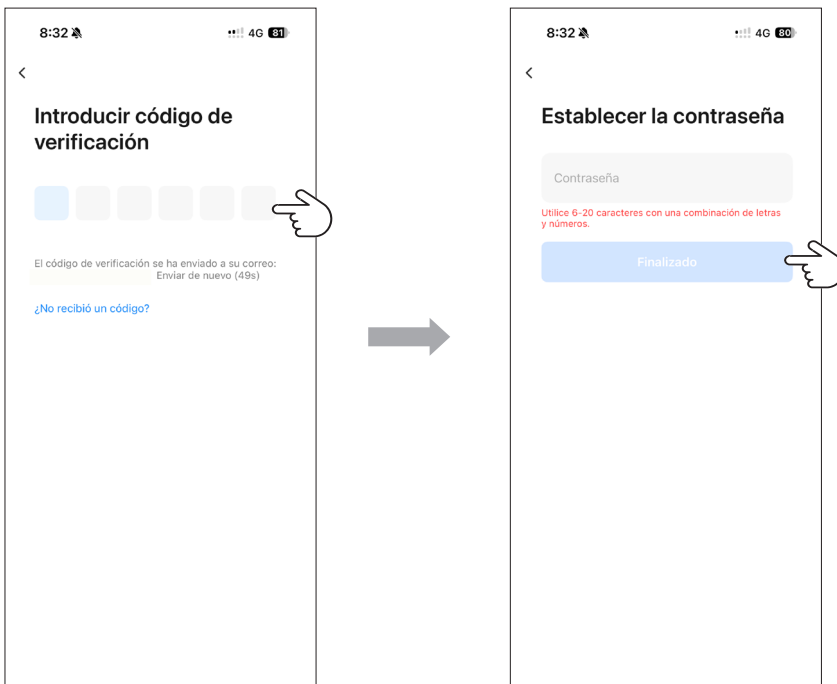
Nota: Al instalar esta aplicación, activa los permisos de almacenamiento, ubicación y cámara. De lo contrario, podría tener problemas al usarla.

8.2 REGISTRO DE CUENTA

1. Pulse el botón "Crear cuenta nueva" si no tiene una cuenta creada.
2. Introduzca su correo electrónico y pulse el botón "Obtenga código de verificación".
3. Introduzca el código de verificación que recibió por correo electrónico.
4. Establezca una contraseña de 6 a 20 caracteres, incluyendo caracteres y números.
5. Pulse "Finalizado".
6. Si ya tiene cuenta, pulse el botón "Iniciar sesión con cuenta existente".

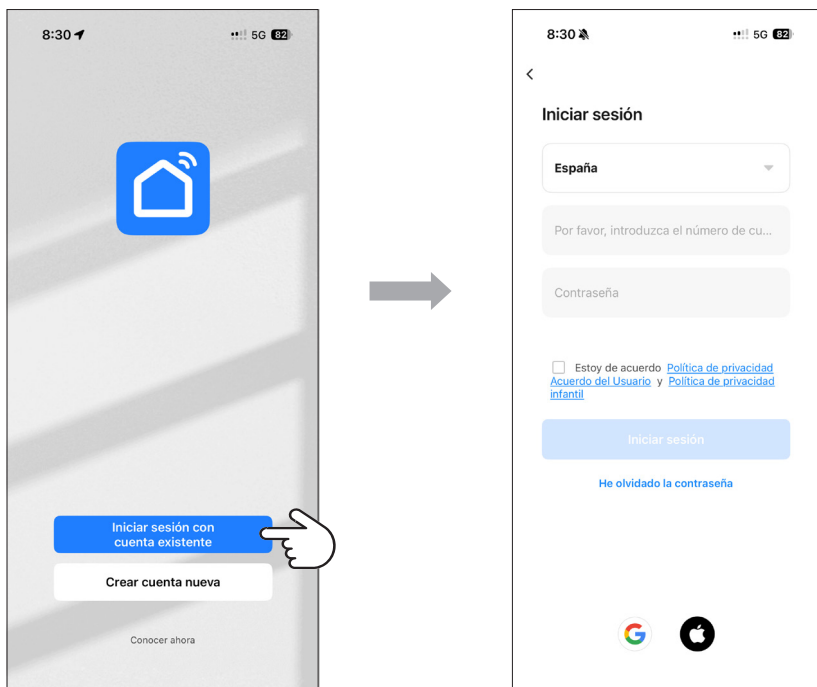


8. CONFIGURACIÓN DEL WIFI



8.3 INICIAR SESIÓN

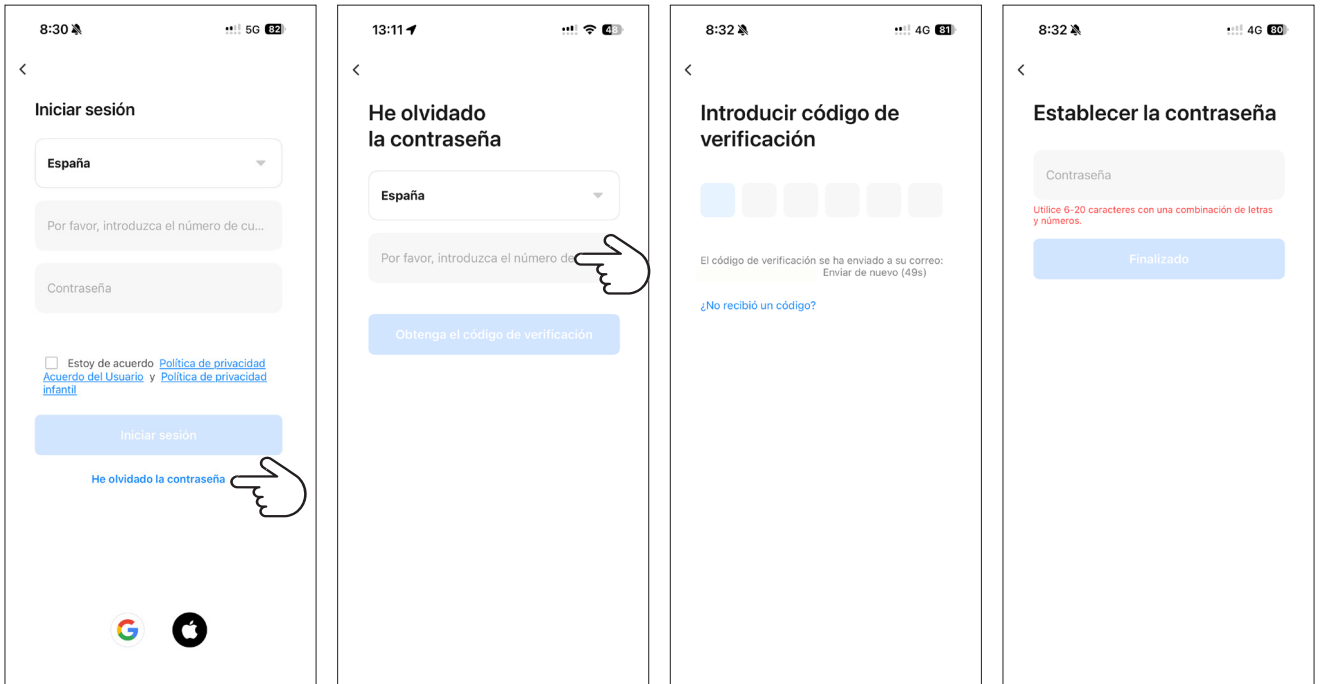
1. Pulsa "Iniciar sesión con cuenta existente".
2. Introduce tu cuenta registrada y contraseña.
3. Pulsa el botón "Iniciar sesión".



Si olvidó su contraseña o desea restablecerla, siga estos pasos:

4. Pulse "He olvidado la contraseña".
5. Ingrese su cuenta (correo electrónico) y pulse "Obtenga código de verificación".
6. Introduzca el código de verificación que recibió en su correo electrónico.
7. Establezca la nueva contraseña y pulse "Finalizado".

8. CONFIGURACIÓN DEL WIFI

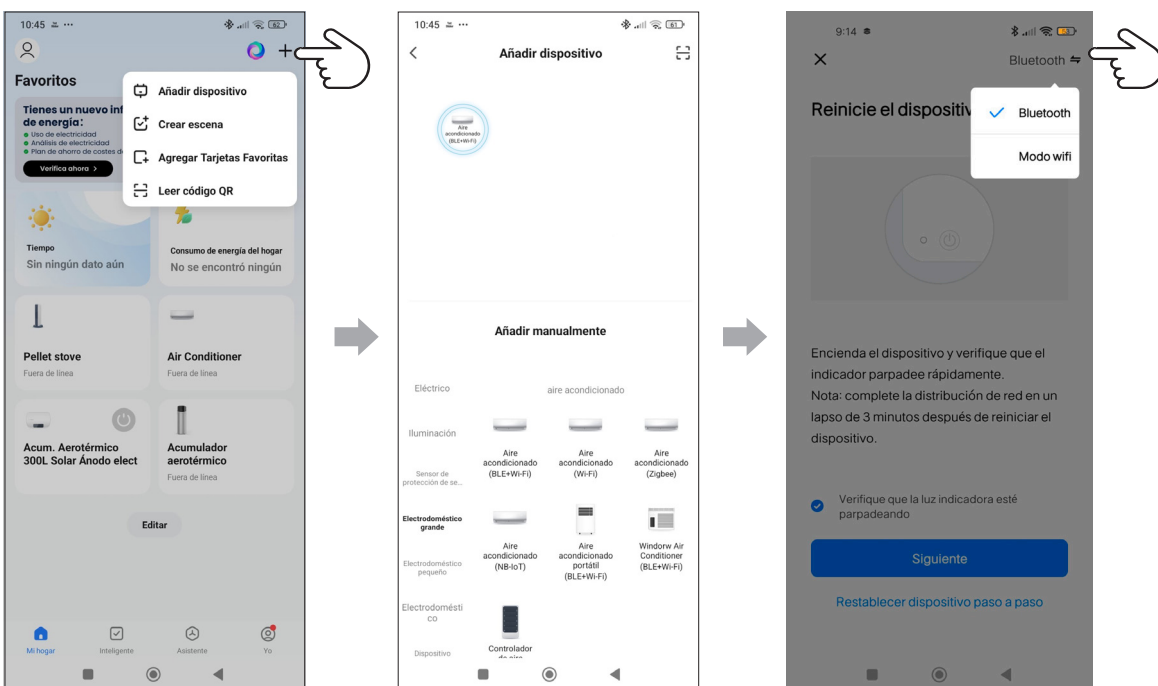


8.4 CÓMO CONECTAR DISPOSITIVOS INTELIGENTES

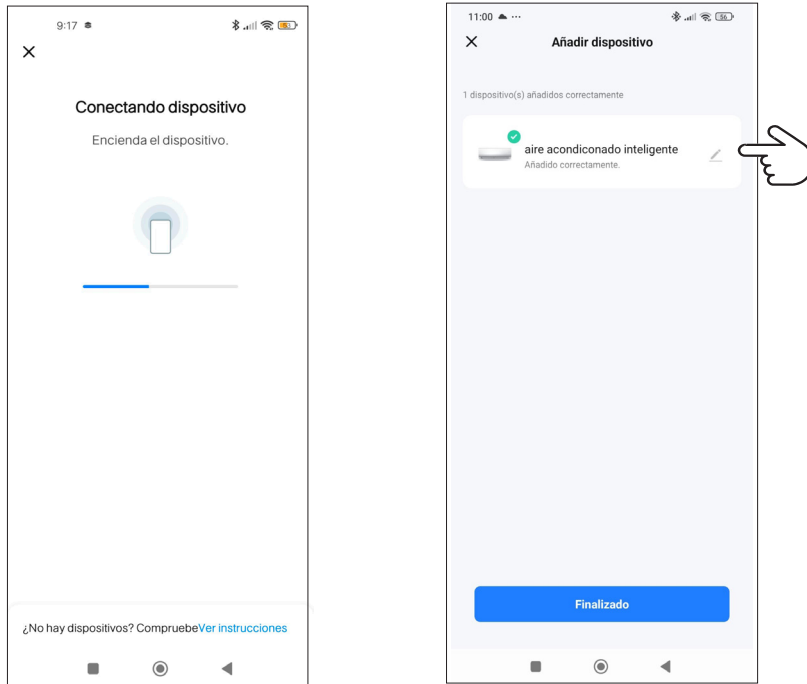
Hay dos métodos para agregar el dispositivo.

1. Modo Bluetooth.

1. Encienda la unidad interior, encienda el aire acondicionado y active el Bluetooth en su teléfono.
2. Reinicie el dispositivo siguiendo estos pasos: Mantenga presionado el botón de reinicio durante 5 segundos o presione el botón "Pantalla" del control remoto seis veces en 7 segundos. Asegúrese de que el ícono de Wifi del dispositivo parpadee.
3. Haga clic en "+" en la esquina superior derecha de la pantalla "Inicio" o toque "Agregar a favoritos".
4. Toque el logotipo de "Aire acondicionado (BLE + WiFi)".
5. Asegurese de estar en modo bluetooth, en la esquina superior derecha.
6. La aplicación buscará dispositivos cercanos. Asegúrese de que su dispositivo esté en modo de emparejamiento y haga clic en el dispositivo que desea emparejar.

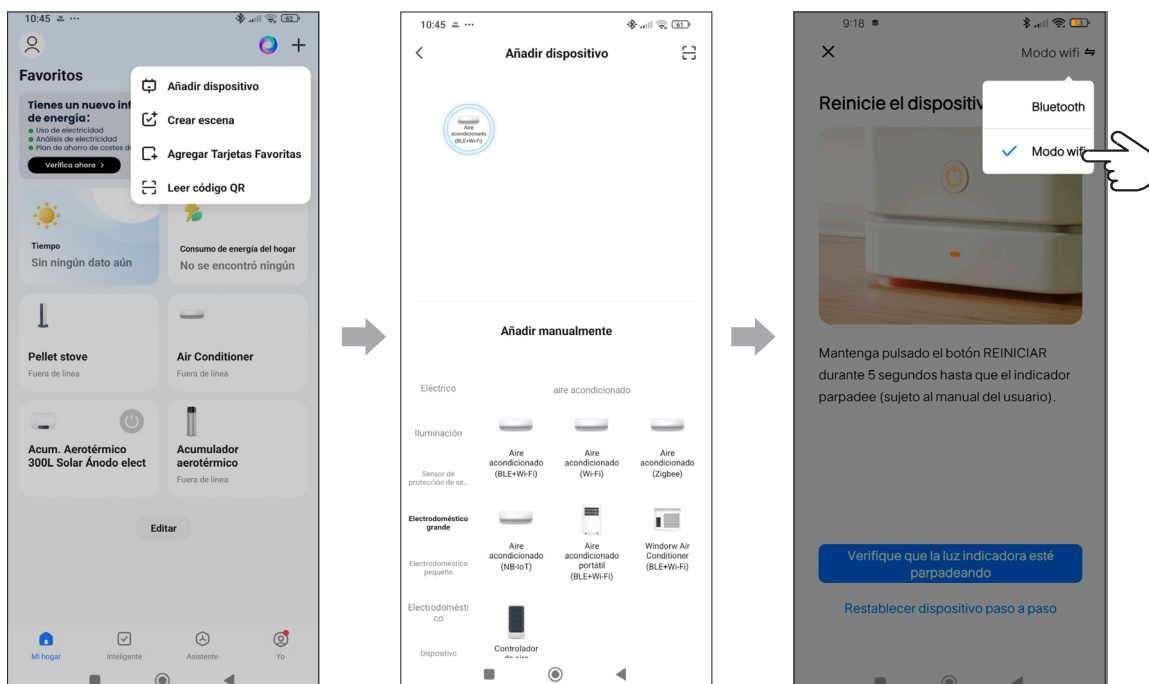


8. CONFIGURACIÓN DEL WIFI

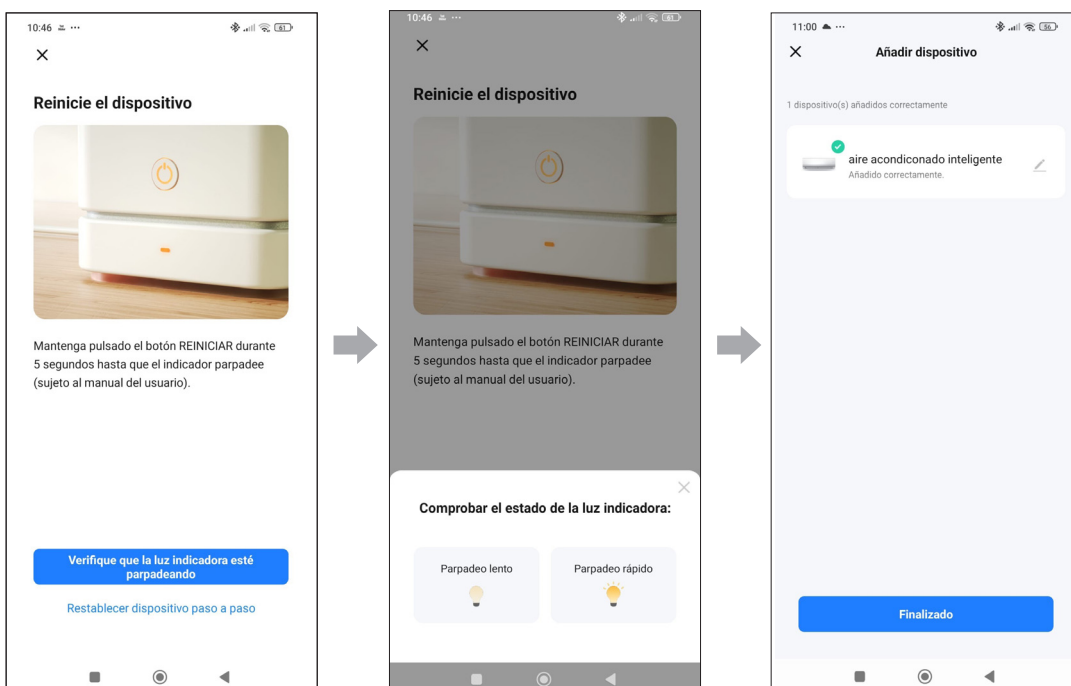


2. Modo WiFi

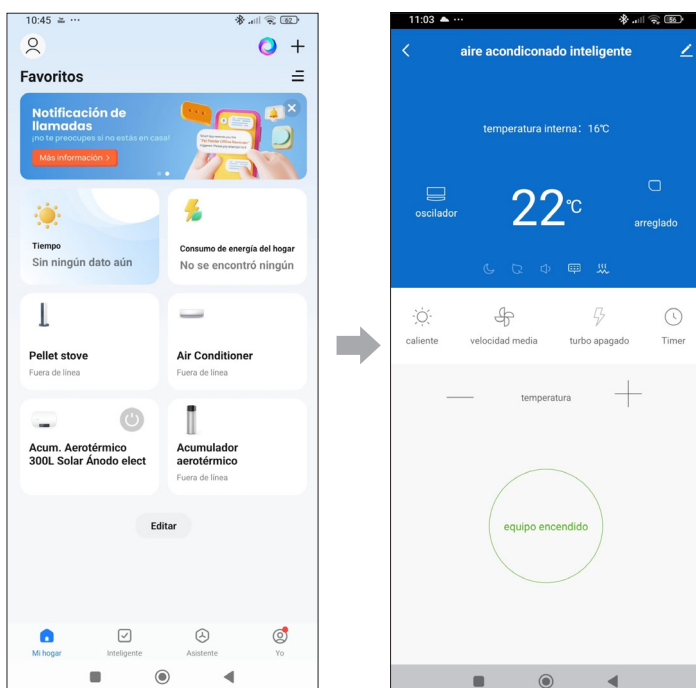
1. Encienda la unidad interior y el aire acondicionado.
2. Reinicie el dispositivo siguiendo estos pasos: Mantenga presionado el botón de reinicio durante 5 segundos o presione el botón "Pantalla" del control remoto seis veces en 7 segundos. Asegúrese de que el icono de WiFi del dispositivo parpadee.
3. Haga clic en "+" en la esquina superior derecha de la pantalla "Inicio" o toque "Añadir a favoritos".
4. Toque el logotipo de "Aire acondicionado (BLE + WiFi)".
5. Haga clic en la esquina superior derecha de la pantalla para cambiar al modo WiFi y marque "Confirmar". El indicador parpadea rápidamente.
6. Ingrese la contraseña de la red WiFi a la que está conectado su teléfono inteligente.
7. Puede ver el porcentaje de conexión; posteriormente, se conectará correctamente a la nube.



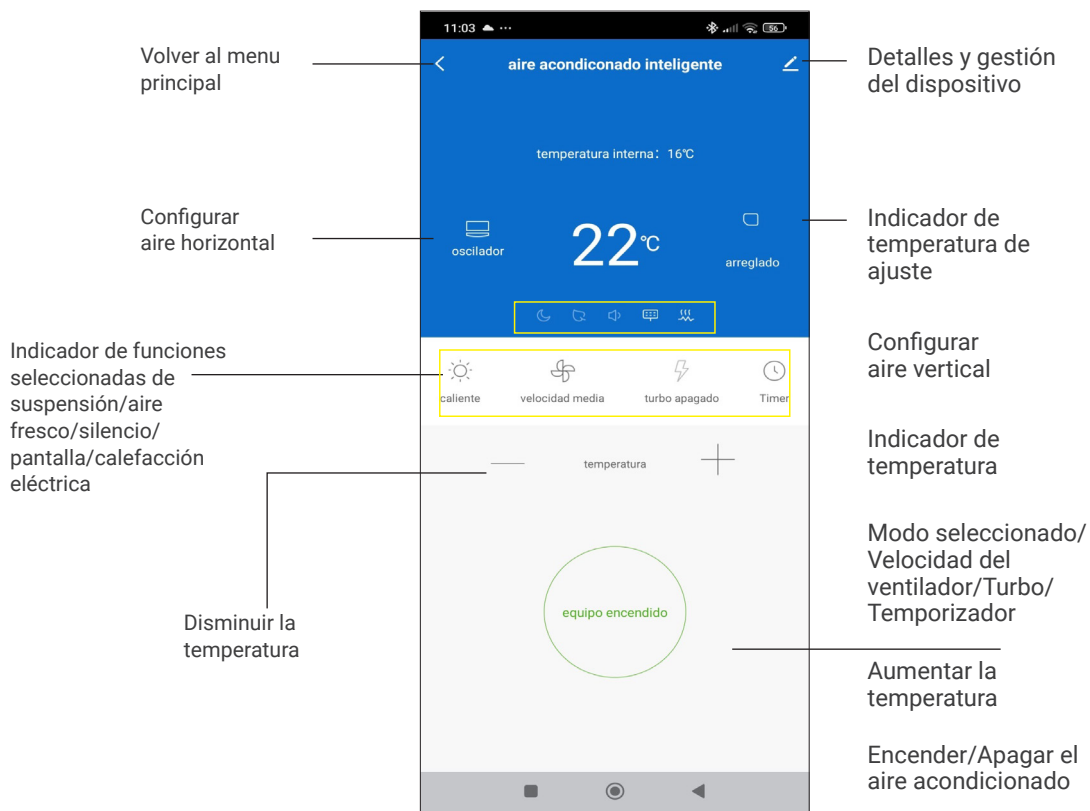
8. CONFIGURACIÓN DEL WIFI



1. La pantalla de control del dispositivo aparecerá automáticamente después de agregarlo.
2. La pantalla de control del dispositivo aparecerá manualmente al tocar el nombre del dispositivo en la pantalla de inicio.

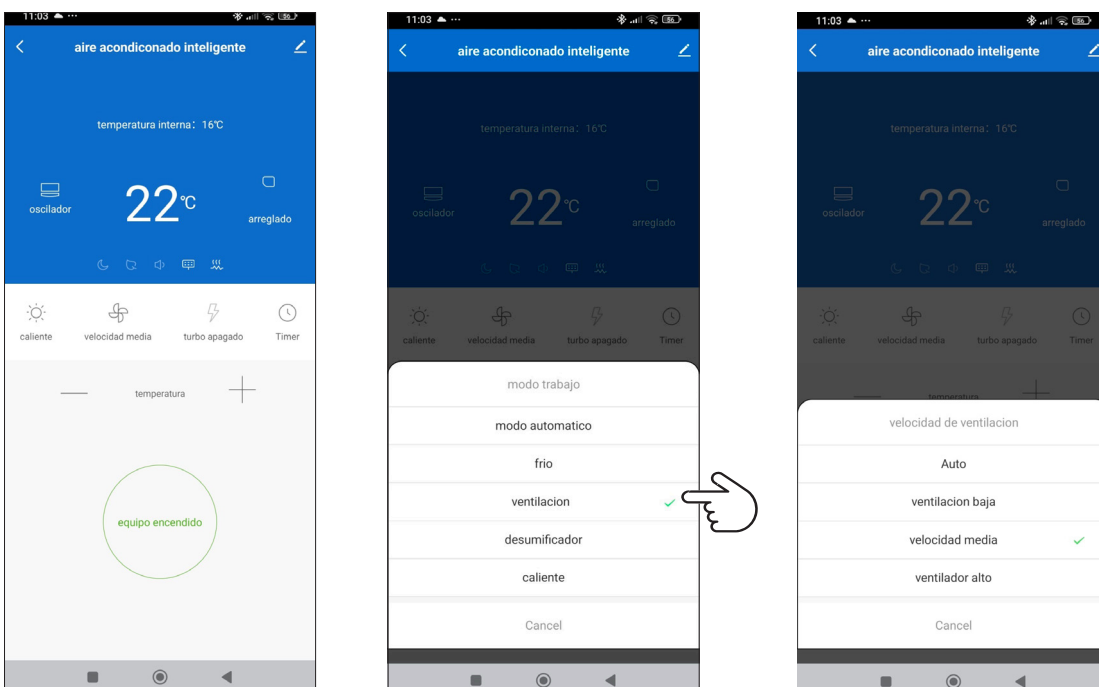


8.5 CONTROL DE APLICACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO INTELIGENTE



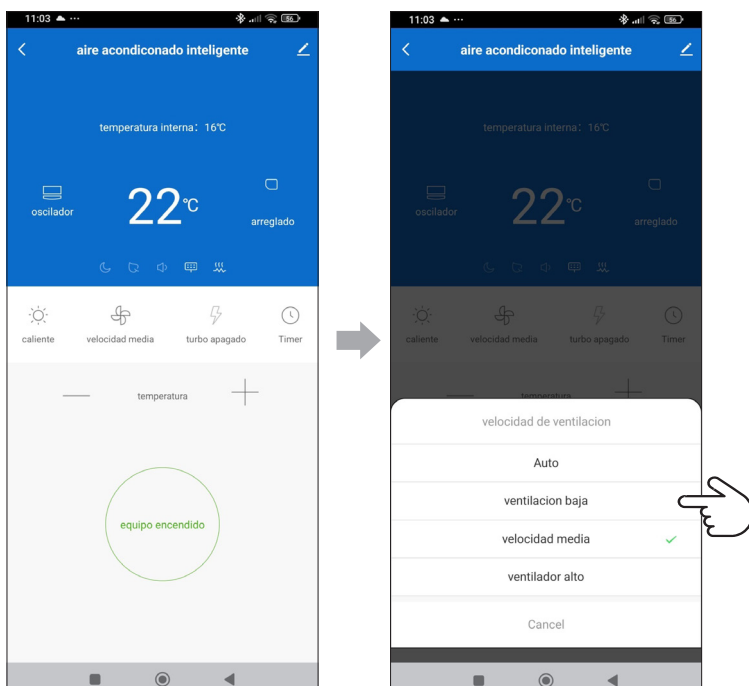
Configuración del modo de control

- 1-Toque Modo para que aparezca la pantalla de Modo
2. Seleccione una de las velocidades del ventilador: Auto/Media/Baja/Automática.
3. Pulse "Cancelar" para cancelar la selección.



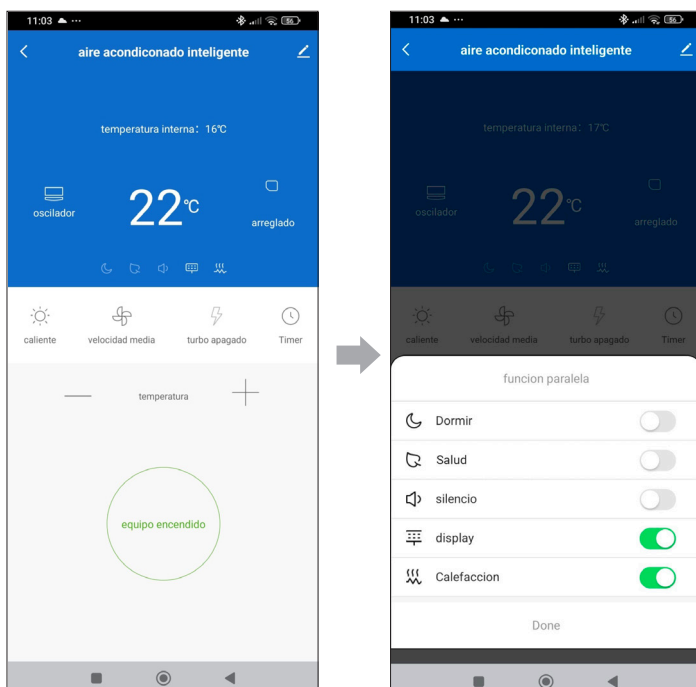
Control-Seleccionar velocidad del ventilador

1. Pulse "Ventilador" para abrir la pantalla.
2. Seleccione una de las velocidades del ventilador: Auto/Baja/Media/Alto.
3. Pulse "Cancelar" para cancelar la selección.



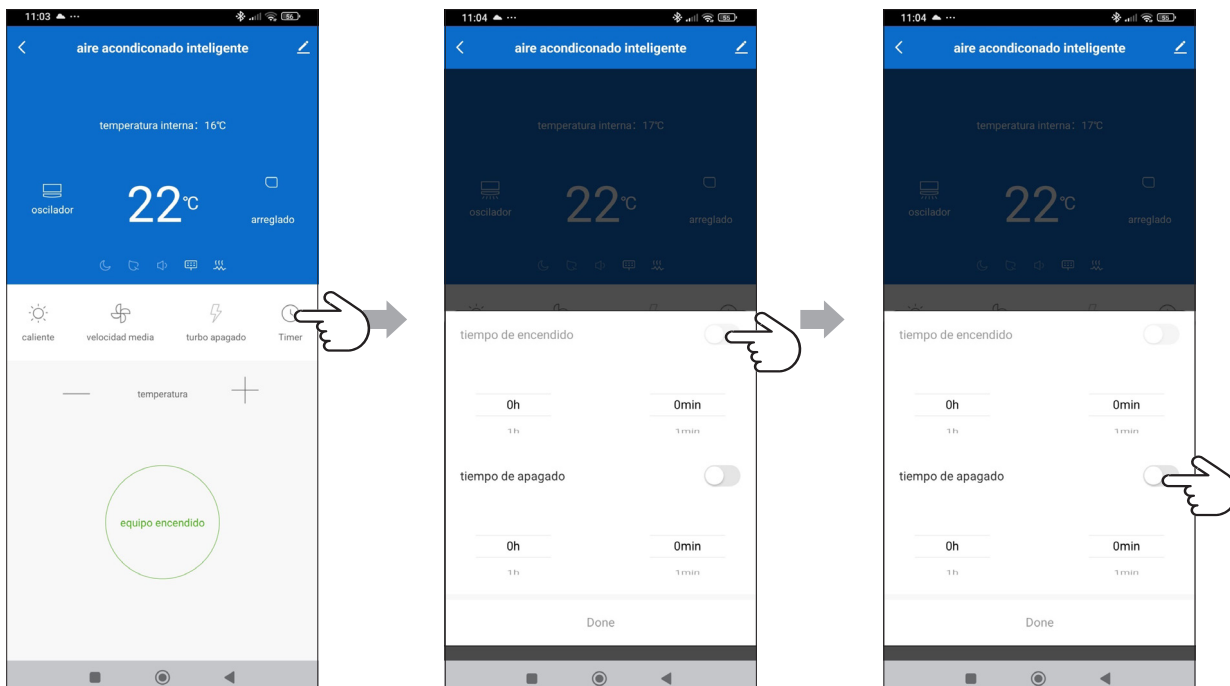
Ajuste de funciones de control

1. Pulse "Función" para abrir la pantalla de funciones.
2. Seleccione una de las funciones: Dormir/Salud/Silencio/Display/Calefacción.
3. Pulse "Cancelar" para cancelar el ajuste de funciones.



Control - Añadir temporizador

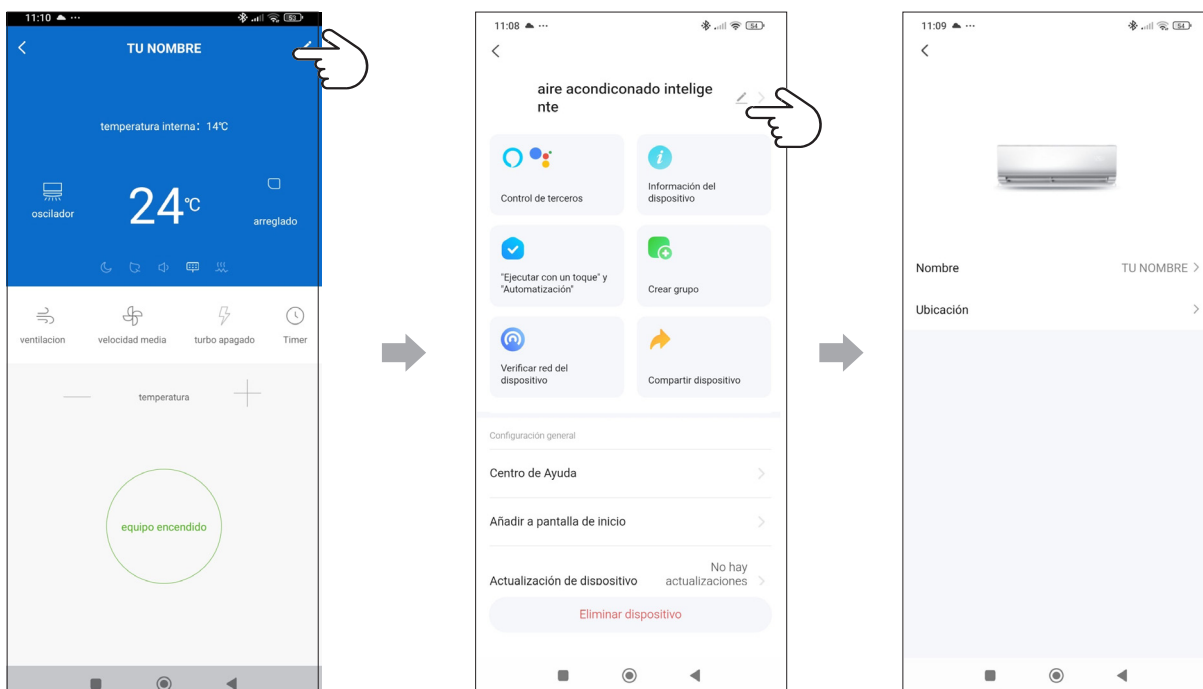
1. Pulsa "Temporizador" para que aparezca la pantalla "Añadir temporizador".
2. Selecciona la hora.
3. Pulsa "Listo" para añadir el temporizador.



8.6 ADMINISTRACIÓN Y USO COMPARTIDO DE DISPOSITIVOS

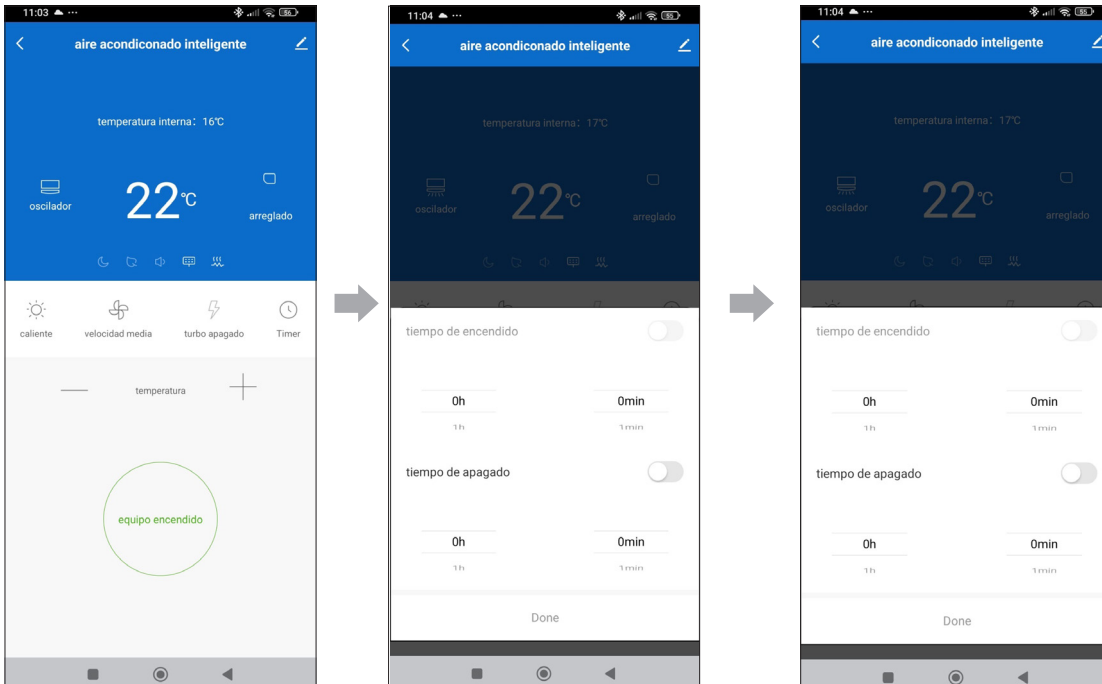
Modificar el nombre del dispositivo

1. Pulse en la esquina superior derecha de la interfaz de control principal.
2. Seleccione «Modificar».
3. Escriba el nuevo nombre del dispositivo en el cuadro de diálogo emergente.
4. Pulse «Guardar».



Eliminar dispositivo o reconexión**Existen dos métodos para eliminar el dispositivo.**

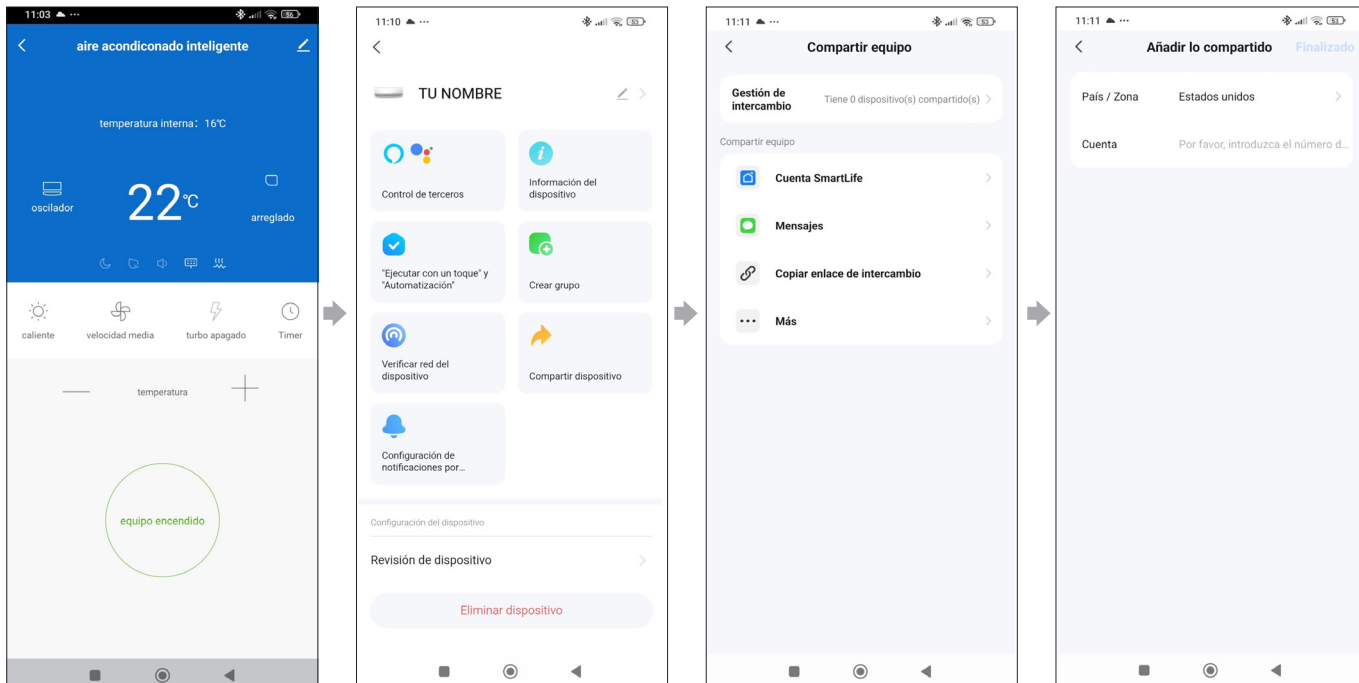
1. Eliminar la aplicación
1. Pulse en la esquina superior derecha de la interfaz de control principal.
2. Seleccione "Eliminar dispositivo".
3. Aparecerá un cuadro de diálogo para notificarle si desea eliminar el dispositivo.
4. Pulse "Confirmar" para eliminar el dispositivo de la aplicación y restablecerlo.

**2. Desconexión mediante botón**

1. Mantenga pulsado el botón de reinicio durante 5 segundos o pulse el botón "Pantalla" del control remoto seis veces en 7 segundos para reiniciar el módulo Wifi (suena un pitido).
2. Si el icono de Wifi del dispositivo parpadea rápidamente, se desconectará la conexión existente y será necesario volver a emparejarla.

Compartir dispositivo

1. Toque en la esquina superior derecha de la interfaz de control principal.
2. Seleccione "Compartir dispositivo".
3. Ingrese la cuenta que desea compartir. En el número de cuenta de otra persona, toque "Confirmar". La persona recibirá la configuración para compartir y podrá controlar fácilmente el dispositivo con la aplicación para smartphone.



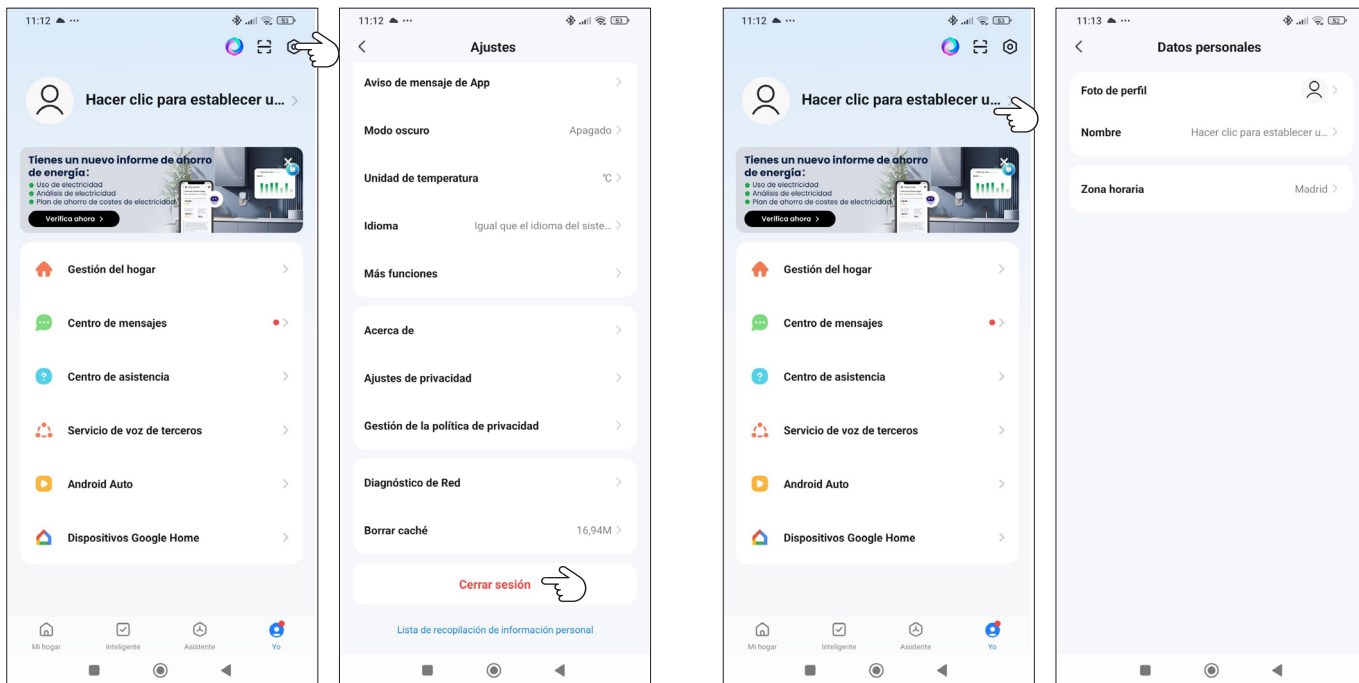
8.7 PERFIL

1. Cerrar sesión

1. Pulsa “Yo”.
2. Haga clic en configuración en la esquina superior derecha de la interfaz.
3. Luego puede cerrar la sesión de la cuenta actual.

2. Modificar la información del perfil

En la página “Yo”, pulsa el menú personal para modificar la foto, el nombre y demás información de la cuenta.



3. Preguntas frecuentes

En la página “Yo”, pulsa en el menú “Preguntas frecuentes” para enviar tus comentarios.

8. CONFIGURACIÓN DEL WIFI

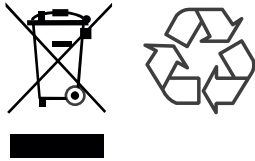
8.8 NOTIFICACIONES WIFI

1. Notificaciones importantes. Para evitar daños innecesarios, tenga en cuenta las siguientes notificaciones: No utilice la red Wifi en lugares donde no se permita el uso de dispositivos inalámbricos, como aeropuertos, centros médicos, etc. No encienda su smartphone en lugares peligrosos, como gasolineras, fábricas de combustible o productos químicos, etc. No utilice dispositivos que no sean compatibles. Busque un técnico cualificado para que repare la red Wifi. Consulte el manual del usuario para obtener información detallada sobre los métodos de conexión; no utilice dispositivos que no sean compatibles accidentalmente.

2 Notificaciones:

2.1 La calidad del control de la aplicación se ve afectada por su smartphone, la red Wifi, la distancia con el router y el estado de internet. En ocasiones, no es muy fluida. Esto no tiene nada que ver con el aire acondicionado.

2.2 Si no puede controlarlo con su smartphone, compruebe primero el estado de internet y luego si se ha conectado correctamente al aire acondicionado. Si no hay problema, elimine el dispositivo de la aplicación y reinicie el proceso desde el paso 3.2. 2.3 Si aún no puede resolver los problemas con los métodos anteriores, controle el aire acondicionado con su control remoto normal y luego solicite el servicio posventa.



Eliminación de aire acondicionado

Al asegurarse de que este producto se elimine correctamente, ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, lo que podría de lo contrario, puede ser causado por el manejo inapropiado de desechos de este producto.

El símbolo en el producto o en los documentos que acompañan al producto, indica que este aparato no puede ser tratado como basura doméstica. En su lugar, se entregará al centro de recogida autorizado para el reciclaje de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos generados al final de la vida útil del producto. La eliminación debe llevarse a cabo de acuerdo con las regulaciones ambientales locales para la eliminación de desechos electrónicos, que exigen la canalización de los desechos electrónicos (centros de recolección autorizados) o desmanteladores o recicladores registrados o devueltos a los servicios de recolección o devolución proporcionada por el fabricante.

Condiciones de Garantía

1. Garante

Condiciones de garantía de FAGOR COMFORT SOLUTIONS (en adelante FCS), propiedad de REACH THE MARKET, S.L. (en adelante RTM), con CIF n. B-40596835 y domicilio social en la Calle Goiru, 1 (Polo de Innovación Garaia), Arrasate-Mondragón (Gipuzkoa).

FCS garantiza que las personas propietarias de los productos de la marca FCS dispondrán de la Garantía Legal y, adicionalmente, de una Garantía Comercial, en los términos y condiciones que se indican en este documento.

FCS aplicará la Garantía Legal y Comercial directamente o a través de los Servicios de Asistencia Técnica (en adelante, el "SAT") Oficiales.

2. Contenido de la Garantía Legal

La garantía de los productos FCS es una garantía adicional a los derechos que existen frente al vendedor derivados del contrato de compraventa de los productos, derechos que se encuentran regulados en el Real Decreto Ley 7/2021 de 27 de abril.

FCS responderá frente a la persona propietaria de un producto FCS de las faltas de conformidad del producto que se manifiesten en un plazo de TRES (3) AÑOS a contar desde la fecha de entrega del producto. Quedarán cubiertos los gastos necesarios para subsanar la falta de conformidad manifestada.

La fecha de entrega deberá acreditarse mediante la factura de compra o de instalación o con el albarán de entrega correspondiente, si este fuera posterior. Conforme a lo dispuesto en el artículo 121.1 del Real Decreto Legislativo 1/2007 (en adelante, el "RDL 1/2007"), se presumirá que las faltas de conformidad que se manifiesten en los DOS (2) AÑOS posteriores a la entrega del producto ya existían cuando este se entregó, excepto cuando esta presunción sea incompatible con la naturaleza del producto o la índole de la falta de conformidad. Transcurridos DOS (2) AÑOS desde la entrega, la persona usuaria deberá probar que la falta de conformidad ya existía en el momento de la entrega de este.

La aplicación de la Garantía Legal por parte de FCS quedará condicionada a que el producto:

- se encuentre en perfecto estado en el momento de su instalación, no habiendo sufrido manipulaciones indebidas, golpes o deterioros;
- haya sido instalado:
 - o por un equipo técnico debidamente autorizado por la administración competente
 - o respetando la normativa vigente en el lugar donde se ubique
 - o de conformidad con las instrucciones del manual de instalación elaborado por el fabricante.
- se utilice conforme a los fines para los que ha sido diseñada y fabricada. Su aplicación en otros cometidos domésticos, residenciales o industriales anula la garantía, siendo el único responsable quién así proyecte, instale o utilice el producto.
- no haya sido manipulado por personal ajeno a la red de Servicios Técnicos Oficiales de la marca durante el plazo de la garantía.
- el SAT Oficial haya efectuado la intervención de puesta en marcha.

Se excluyen de la Garantía FCS, las faltas de conformidad derivadas del uso de agua excesivamente blanda (dureza inferior a 20 grados F) y/o al exceso de presión en el suministro.

3. Condiciones para la aplicación de las garantías

La garantía se aplicará exclusivamente a los productos instalados en el estado español.

Estarán expresamente excluidas de la aplicación de toda garantía las faltas de conformidad que sean consecuencia directa o indirecta de:

- a) un inadecuado uso del producto;
- b) un incumplimiento de las indicaciones contenidas en el libro de instrucciones, manual de uso, o demás documentación facilitada junto con el producto, respecto a su instalación, mantenimiento o utilización;
- c) instalaciones defectuosas del producto;
- d) la falta de mantenimiento y/o sustitución de los componentes necesarios para el buen funcionamiento del producto por partes de la persona titular del aparato;
- e) fallos o deficiencias de los componentes externos al producto que puedan afectar a su correcto funcionamiento;
- f) la inobservancia de las instrucciones de protección contra heladas;
- g) causas de fuerza mayor o caso fortuito tales como, entre otros, fenómenos atmosféricos, geológicos, utilización abusiva y supuestos análogos;
- h) problemas relacionados con alguno de los suministros a los que está conectado el producto (agua, electricidad, gas u otros análogos), tales como un exceso o defecto de presión o voltaje, o el suministro de gas inadecuado;
- i) la invasión o entrada en el producto de elementos externos (tales como componentes, sustancias, piedras, suciedad o insectos).

Quedan asimismo excluidas de toda garantía las partes o piezas que, por su diseño y/o función, tengan un deterioro natural por desgaste y/o degradación en su funcionamiento.

Se consideran responsabilidad de la persona usuaria y/o propietaria, y, por tanto, excluidos de toda garantía, los costes y gastos necesarios para acceder al producto o a alguno de los elementos de la instalación a la que este está asociado, cuando:

- a) el producto se encuentre instalado en altura, falsos techos, ubicaciones ocultas o situaciones análogas
- b) se requiera la retirada o reposición de elementos constructivos u otros análogos.

4. Régimen de las reparaciones en garantía

La persona usuaria o titular del producto FCS deberá solicitar la aplicación de la Garantía Legal o Comercial directamente a FCS a través de los canales de atención al cliente habilitados.

El SAT Oficial determinará los repuestos que deban ser sustituidos en cada intervención en garantía, comprometiéndose FCS, a la utilización de repuestos originales de la marca en todas las intervenciones.

La reparación o sustitución del producto en garantía, o de alguna de sus piezas, no conllevará la ampliación del plazo de garantía, sin perjuicio de la suspensión de los plazos recogida en el artículo 122 del RDL 1/2007.

5. Comunicaciones

Para cualquier consulta, aclaración, queja o reclamación relativa con esta garantía o en caso de avería, la persona usuaria podrá contactar con FCS a través de los siguientes canales:

- Teléfono: 94 404 14 40
- Correo electrónico: atencionalcliente@fagorcomfortsolutions.com
- Correo postal: Apartado de Correos n. 22, 48160 Derio (Bizkaia)

También podrá acudir a cualquier órgano o entidad correspondiente a las comunidades autónomas y de las corporaciones locales competentes en materia de defensa de las personas consumidoras y/o a los juzgados y tribunales competentes.

6. Política de privacidad

En cumplimiento con el Reglamento UE 2016/679 relativo al tratamiento de datos personales, informamos que tratamos los datos facilitados con el fin de gestionar distintas actividades derivadas del servicio post venta y calidad de servicios cuyo detalle puede consultar en nuestra página Web www.fagorcomfortsolutions.com/politica-privacidad FCS conservará estos datos mientras no se solicite su supresión por parte de la persona interesada y los datos proporcionados por nuestros clientes se conservarán mientras se mantenga la relación mercantil entre las partes respetando en cualquier caso los plazos mínimos legales de conservación según la materia.

En cualquier caso, FCS guardará los datos personales de sus clientes durante el período de tiempo que sea razonablemente necesario teniendo en cuenta nuestras necesidades de dar respuesta a cuestiones que se planteen o resolver problemas, realizar mejoras, activar nuevos servicios y cumplir los requisitos que exija la legislación aplicable. Esto significa que podemos conservar los datos personales durante un período de tiempo razonable incluso después de que hayas dejado de usar nuestros productos y/o servicios. Después de este período, los datos personales serán eliminados de todos los sistemas de FCS y estos no se cederán a terceros salvo en los casos en que exista una obligación legal.

Se podrá ejercer los derechos de acceso, rectificación, limitación de tratamiento, supresión, portabilidad y oposición al tratamiento de sus datos de carácter personal dirigiendo petición a la dirección postal Calle Goiru, n. 1, 20500 Arrasate-Mondragón (Gipuzkoa), al apartado de correos n. 22 de 48160 Derio (Bizkaia) o al correo electrónico atencionalcliente@sareteknika.es, tal y como se explica en la Política de privacidad www.fagorcomfortsolutions.com/politica-privacidad. De este mismo modo se podrá retirar el consentimiento en cualquier momento, sin que esto suponga ningún efecto en los tratamientos realizados previamente a dicha retirada. En cualquier caso, se podrá presentar la reclamación correspondiente ante la Agencia Española de Protección de Datos.

7. Recomendaciones

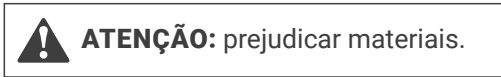
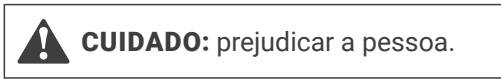
Se recomienda a la persona usuaria que vayan a utilizar los productos FCS que antes de uso lea cuidadosamente el libro de instrucciones y/o el manual de uso y que, en caso de duda, contacte con FCS.

ÍNDICE DE CONTEÚDOS

01 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	04	07 INSTALAÇÃO	19
1.1 Descrição do símbolo	04	7.1 Prefácio	19
1.2 Aviso de instalação	04	7.2 Guia de Instalação	20
1.3 Aviso de operação	04	7.3 Posição da Unidade Interna.....	20
1.4 Aviso de segurança	05	7.4 Posição da Unidade Externa.....	21
02 APRESENTAÇÃO DO PRODUTO	07	7.5 Seleção de tubulação	21
2.1 Funções de proteção	07	7.6 Fixação do painel de instalação	22
03 DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES	08	7.7 Instalação Unidade Interna	23
3.1 Visualização da unidade	08	7.8 Instalação Unidade Externa	24
3.2 Display da unidade interna	09	7.9 Conexão de tubo	25
3.3 Indicadores da unidade interna.....	09	7.10 Conexão de fio	26
3.4 Controlo remoto.....	10	7.11 Cintas de tubo.....	27
3.5 Display controlo remoto.....	11	7.12 Exaustão	28
04 MODO DE OPERAÇÃO	12	7.13 Inspeção de vazamento de gás	28
4.1 Funções de emergência	12	7.14 Drenagem.....	29
4.2 Regulação do fluxo de ar	12	7.15 Instalação da tampa da válvula	29
4.3 Função SLEEP de economia de energia	13	08 CONFIGURAÇÃO WIFI	30
05 MANUTENÇÃO	14	8.1 Baixe o aplicativo	30
5.1 Limpeza do painel frontal e controlo remoto..	14	8.2 Cadastro de conta.....	30
5.2 Limpeza do filtro.....	14	8.3 Introduzir	31
5.3 Manutenção quando não estiver em uso por muito tempo.....	15	8.4 Como ligar dispositivos inteligentes	32
5.4 Economia de energia.....	16	8.5 Controlo de ar cond. inteligente com aplic.....	35
06 RESOLUÇÃO DO PROBLEMA	17	8.6 Gestão e partilha de dispositivos	37
6.1 Erros do ar condicionado	17	8.7 Perfil	39
6.2 Erros do controlo remoto	17	8.8 Notificaciones wifi.....	40
6.3 Códigos de erros	18		

1. AVISO DE SEGURANÇA

1.1 DESCRIÇÃO DO SÍMBOLO



1.2 AVISO DE INSTALAÇÃO



Não instale sozinho:

O ar condicionado funcionará por muito tempo se instalado corretamente. A instalação incorreta pode causar problemas como vazamento de água ou refrigerante, choque elétrico ou incêndio.



Por favor, confirme o seguinte antes da instalação:

- **Especificações de energia**

Certifique-se de que a tomada do interruptor e o cabo de alimentação têm capacidade suficiente, a voltagem esteja correta e a tomada ou interruptor esteja aterrado. Caso contrário, pode haver risco de incêndio ou choque elétrico.

- **Ambiente de instalação**

Não instale o ar condicionado em locais onde existam líquidos corrosivos e inflamáveis.

- **Conexão correta de fios e tubagens**

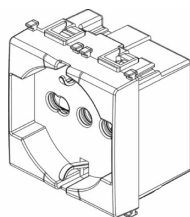
A conexão incorreta pode diminuir a eficiência ou fazer com que o ar condicionado desligue. Pode haver um vazamento de refrigerante ou água.

- **Instrução de operação**

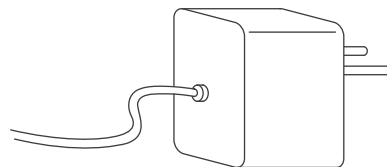
Por favor, opere o ar condicionado de acordo com este manual.

1.3 AVISO DE OPERAÇÃO

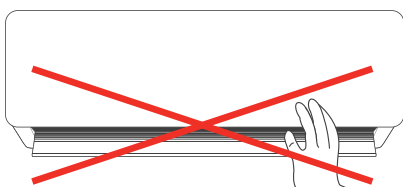
É necessário usar tensão monofásica 220V - 50Hz



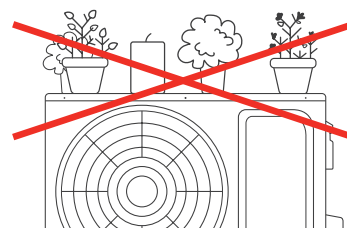
Use o cabo de alimentação especificado; não mude isso.



Não insira os dedos ou paus na entrada e saída do ar condicionado; ventilador em funcionamento pode causar danos.

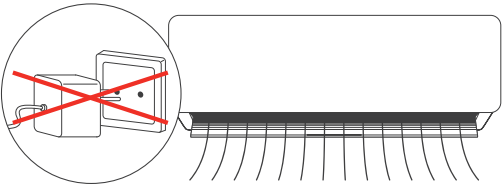


Não coloque nada sobre a unidade exterior.

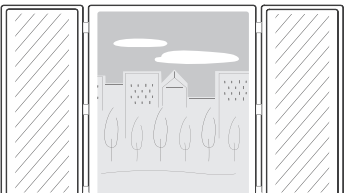


1. AVISO DE SEGURANÇA

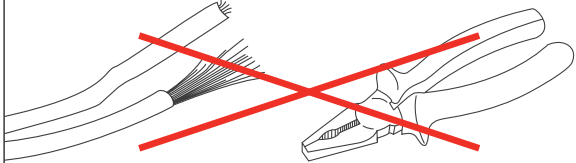
Não ligue ou desligue o aparelho inserindo ou desconectando o plugue ou ativando e desativando o disjuntor.



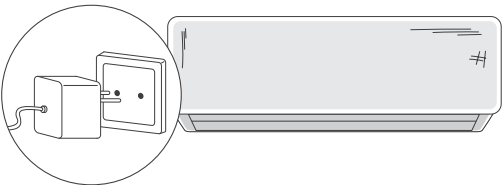
Mantenha a ventilação interna, principalmente quando aparelhos a gás estiverem em funcionamento.



Não substitua o fusível por um fio ou outro material.



Desconecte o plugue de alimentação ou desligue o disjuntor se o ar condicionado não for usado por um longo período.




1.4 AVISO DE SEGURANÇA

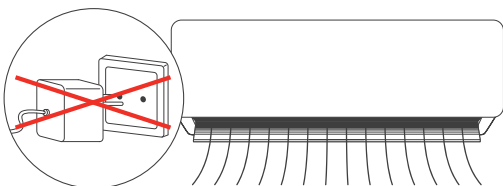


O aparelho não se destina ao uso de crianças pequenas ou deficientes sem supervisão. As crianças pequenas devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o dispositivo. Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante ou pelo seu serviço técnico ou por uma pessoa igualmente qualificada para evitar qualquer risco.


Não conecte a linha de aterramento ao tubo de gás, tubo de água. O aterramento inadequado pode causar choque elétrico.



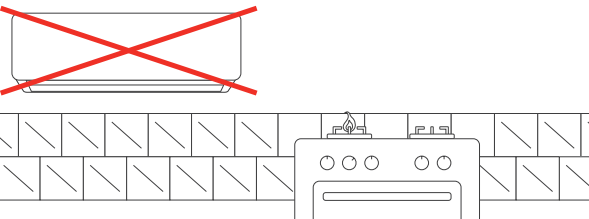
Não desconecte o plugue de alimentação ou desligue o disjuntor quando estiver funcionando.



Desligue o aparelho; desligue a fonte de alimentação e entre em contato com o serviço pós-venda em caso de fenômenos anormais (por exemplo, cheiro de queimado).

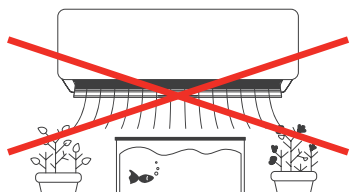


Não instale o ar condicionado onde possa haver vazamento de gás ou substâncias inflamáveis.

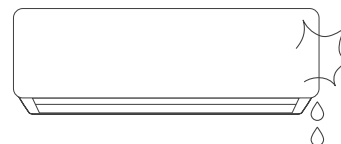


1. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

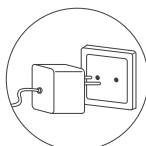
Não coloque plantas ou animais diretamente no caminho do fluxo de ar do ar condicionado. Isso pode prejudicá-los.



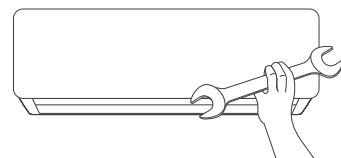
Entre em contato com o centro de serviço autorizado para obter assistência. A manutenção inadequada pode causar acidentes.



Desligue o dispositivo, desligue a energia e certifique-se de que o ventilador pare antes de limpar o dispositivo.



Para a desmontagem e instalação do ar condicionado, consulte profissionais ou contacte o serviço pós-venda.



2.1 FUNÇÕES DE PROTEÇÃO

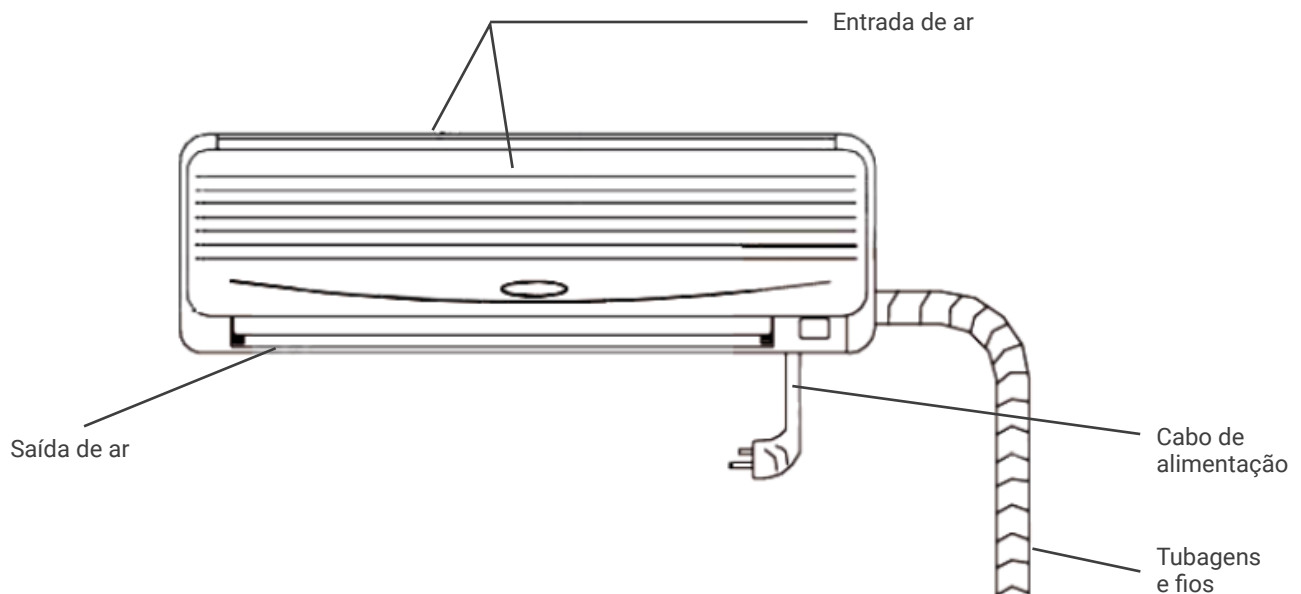
As funções de proteção podem prolongar a vida útil do ar condicionado e proporcionar um fluxo de ar mais confortável.

- **Proteção de partida atrasada para o compressor**
O compressor começará a funcionar pelo menos 3 minutos (5 minutos no modo de aquecimento) depois de parar para manter o equilíbrio de pressão do sistema de resfriamento.
- **Observações**
Levará 1 minuto para o compressor funcionar depois que a unidade for ligada pela primeira vez.
- **Descongela**
O trocador de calor externo pode congelar se a temperatura externa for baixa e a humidade alta. Nesse caso, o descongelamento automático funcionará por 3 a 10 minutos. o indicador de pausa estará ligado e os ventiladores internos e externos não funcionarão.
- **Proteção contra sobrecarga de HEAT** (não disponível para refrigeração apenas tipo de ar condicionado)
Quando a temperatura do tubo interno é muito alta, o ar condicionado entra no modo de proteção contra sobrecarga de aquecimento e a velocidade do ventilador interno deve ser ajustada para uma velocidade mais alta automaticamente. O ventilador externo e o compressor podem ser parados. Quando a temperatura do tubo interno cai para um valor nominal, o ar condicionado sai do modo de proteção contra sobrecarga. O motor do ventilador interno retorna ao estado normal.
- **Função de calor residual** (não disponível para resfriamento - somente tipo de resfriamento)
El ventilador interior sigue funcionando a baja velocidad durante 80 segundos cuando el aire acondicionado se detiene en el modo de calefacción.
- **Teste de resfriamento de fluxo de ar** (não disponível para il resfriamento - somente do tipo ar condicionado) Nos primeiros minutos de operação de aquecimento, a luz PAUSE acenderá; o ventilador interno não funciona e os flaps não podem ser controlados. Cerca de 5 minutos depois, o ar condicionado sopra um jato de ar quente e a luz PAUSE apaga.
- **Evite congelar**
Para evitar que o trocador de calor interno congele durante o resfriamento e a secagem, o compressor ou o ventilador externo podem parar de funcionar; a velocidade do ventilador interno se ajustará automaticamente a uma velocidade mais alta.
- **Reinicialização automática**
A unidade memoriza o modo de operação, configuração de fluxo de ar, configuração de temperatura, etc., de modo que, se houver uma falha de energia quando a unidade estiver funcionando, ela retornará automaticamente à mesma condição de operação quando a energia for restaurada.
- **Anti-gotejamento**
Durante as operações de resfriamento e desumidificação, os flaps podem mudar automaticamente de posição para evitar gotejamento.

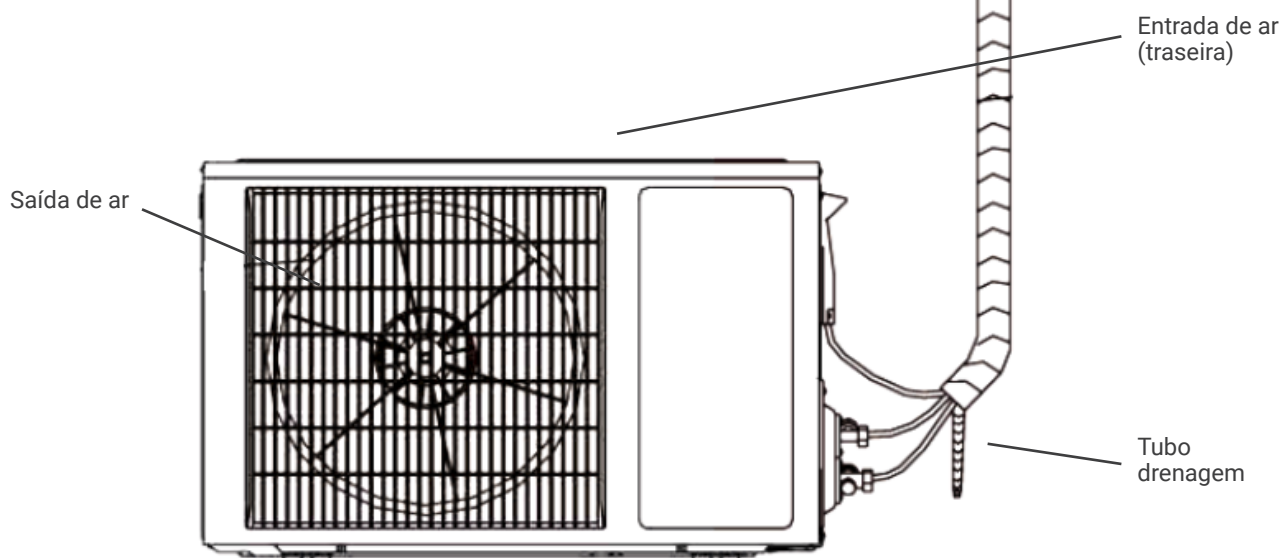
3. DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES

3.1 VISUALIZAÇÃO DA UNIDADE

Unidade interna



Unidade externa



Observação: O ar condicionado consiste numa unidade interna, uma unidade externa e um controle remoto. O design e a forma são diferentes para diferentes modelos. O diagrama acima é apenas um desenho e pode diferir ligeiramente do dispositivo real.

3.2 DISPLAY DA UNIDADE INTERNA

**Indicador de saúde:**

Esta luz se enciende cuando la función UVC o el generador de plasma frío están funcionando.

**Indicador do timer:**

Este sinal acende quando a unidade está no timer.

**Indicador do compressor:**

Este sinal acende quando o compressor está funcionando.

**Indicador WiFi:**

Piscando em nome da pesquisa, em nome da conexão WiFi concluída, o que significa que a função WiFi pode ser operada e aplicada (para detalhes, consulte o manual de instruções WiFi).

**Indicador de temperatura:**

Esta tela pode mostrar a temperatura definida, quando o indicador mostra F4, F1 ou F2, significa que o ar condicionado funciona de forma anormal.

(O display LED acima é apenas para referência, cada produto possui um display específico para seu modelo.)

3.3 INDICADORES DA UNIDADE INTERNA

① Indicador "PAUSE"

Este indicador acende no vermelho quando o ar condicionado está no modo de degelo ou resfriamento à prova de correntes de ar.

② Indicador "RUN"

Este indicador fica verde quando a unidade está no modo "RUN";

③ Indicador "TIMER"

Este indicador acende em amarelo quando a unidade está no modo TIMER.

④ Indicador "AIR REFRESH"

Este indicador acende em verde quando o dispositivo está no modo AIR REFRESH.

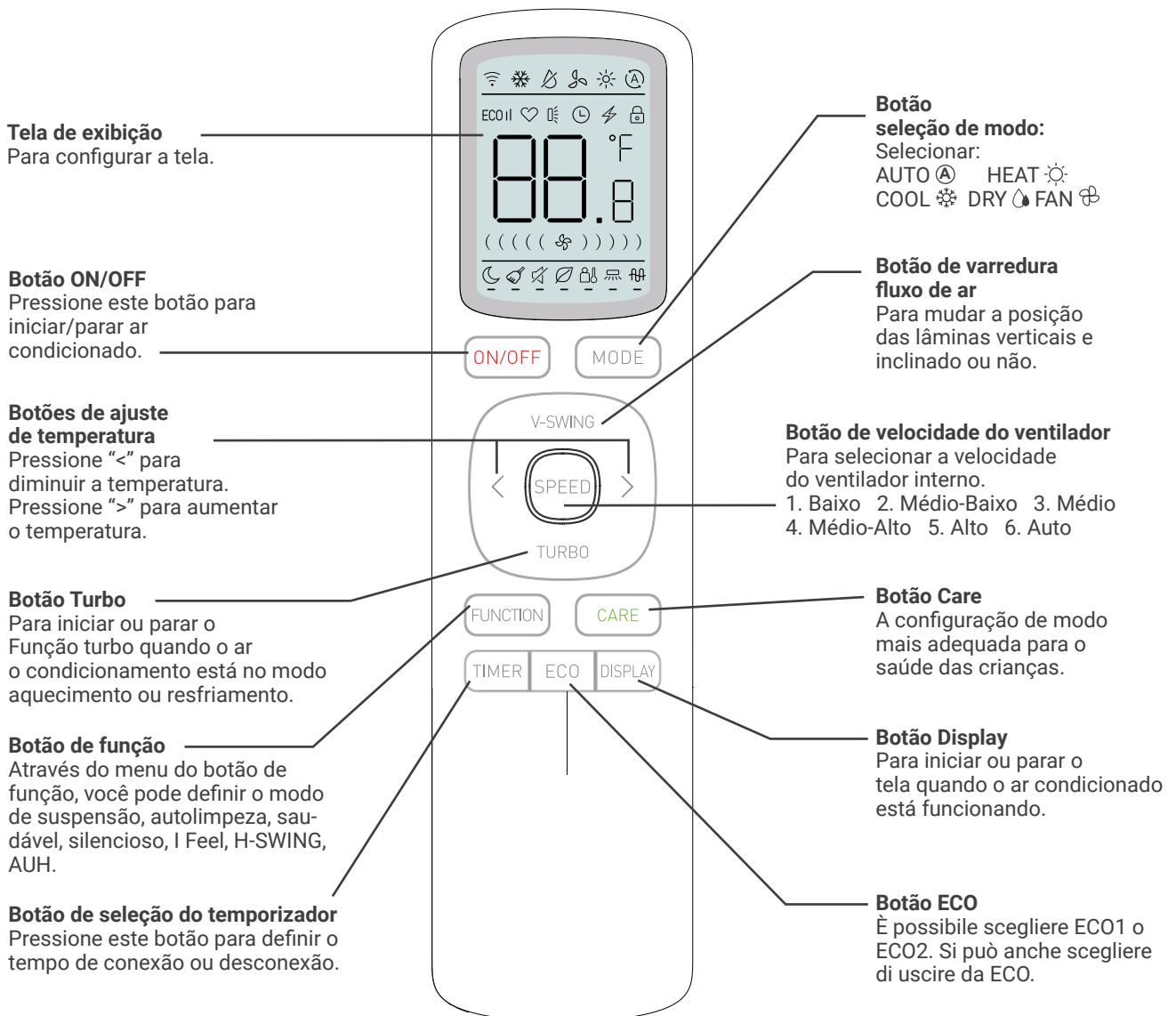
⑤ Indicador "RECEIVER"

Receba o sinal do controle remoto.

Observação: Se alguma das luzes "RUNNING", "PAUSE" ou "TIMER" estiver piscando, entre em contato imediatamente com a Assistência Técnica.

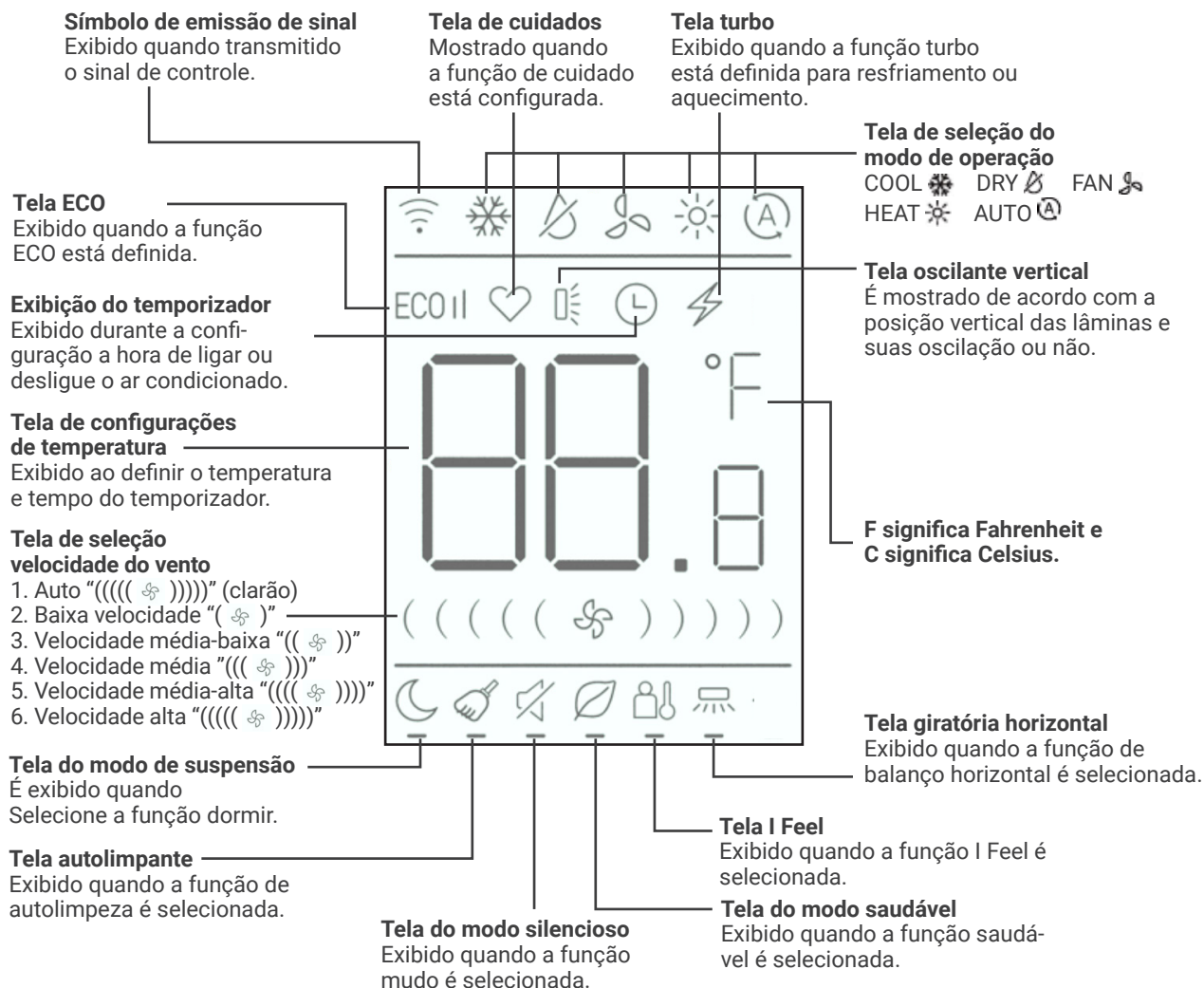
3. DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES

3.4 CONTROLO REMOTO



Notas:

1. Se o usuário quiser resfriar ou aquecer o ar da sala rapidamente, ele pode pressionar o botão "turbo" no modo de refrigeração ou aquecimento, o ar condicionado funcionará na função power. Se você pressionar o botão "turbo" novamente, o ar condicionado sairá da função power.
2. Selecione a função: Entre no menu de funções e pressione o botão < > para avançar e retroceder para selecionar a função correspondente. O item de função selecionado piscará.
3. Clique no botão de função para selecionar a próxima posição de função do último modo definido. Você pode mover a posição da função a ser definida adicionando e subtraindo teclas. A função a ser configurada piscará por 10 segundos. Clique na tecla de função por 10 segundos e esta função será selecionada. A linha horizontal inferior do ícone da função selecionada acenderá. Clique no botão de função novamente para cancelar a função e a linha horizontal inferior será cancelada.
4. Pressione e segure as teclas "Aumentar temperatura" e "Diminuir temperatura" por 5 segundos após ligar a máquina e o display mudará para Fahrenheit. Pressione e segure as teclas "Aumentar temperatura" e "Diminuir temperatura" novamente para retornar à unidade Celsius.
5. A ilustração acima do controle remoto é apenas para referência, pode ser ligeiramente diferente do produto real.

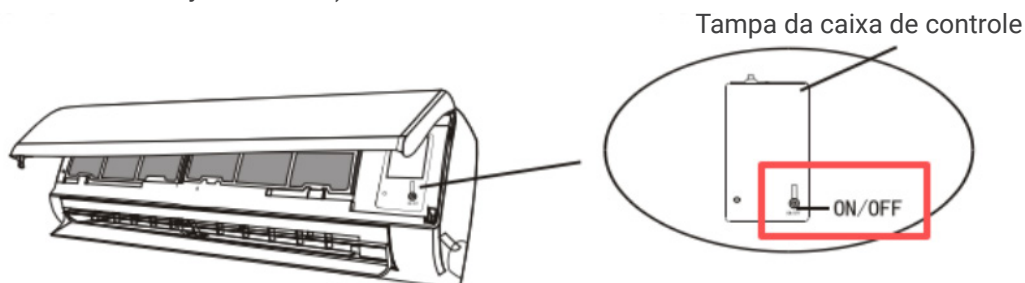
3. DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES**3.5 DISPLAY CONTROLO REMOTO****Instruções para o controle remoto**

- O controle remoto usa duas pilhas AAA em condições normais, as pilhas duram cerca de 6 meses. Use duas baterias novas de tipo semelhante (preste atenção aos pólos durante a instalação).
- Ao usar o controle remoto, aponte o emissor de sinal para o receptor da unidade interna; Não deve haver nenhum obstáculo entre o controle remoto e a unidade interna.
- Pressionar dois botões simultaneamente resultará em operação incorreta.
- Não use equipamentos sem fio (como telefones celulares) perto da unidade interna. Se ocorrer interferência devido a isso, desligue a unidade, desconecte o plugue de alimentação, conecte-o novamente e ligue-o depois de um tempo.
- Não há luz solar direta no receptor interno ou ele não pode receber o sinal do controle remoto.
- Não emita o controle remoto.
- Não coloque o controle remoto sob luz solar direta ou perto do forno.
- Não borrife água ou suco no controle remoto, use um pano macio para limpá-lo se isso acontecer.
- As baterias devem ser removidas do dispositivo antes do descarte e descartadas com segurança.

4. MODO DE OPERAÇÃO

4.1 FUNÇÕES DE EMERGÊNCIA

Se o controle remoto não estiver funcionando, abra o painel frontal e pressione o botão de emergência à direita (veja a imagem). Pressione uma vez para entrar no modo automático; pressione e segure para reiniciar o módulo Wi-Fi. Escolha a ação apropriada para sua necessidade (sempre pressione o botão de emergência com um objeto isolante)



4.2 REGULAÇÃO DO FLUXO DE AR

Para iniciar a função de fluxo de ar.

Modo de manobra

1. Quando o ar condicionado estiver desligado:

- Quando o ar condicionado estiver desligado, pressione o botão "CARE", o ar condicionado ligará, pressione o botão SWING, a função "CARE" será ativada.
- Pressionar o botão "CARE" novamente cancela a função,
- Ao pressionar o botão "CARE" novamente, o ar condicionado desligará,

2. Quando o ar condicionado estiver funcionando no modo "CARE", se você pressionar o botão "ON/OFF", poderá alterar o modo (COOL, HEAT, etc.) enquanto mantém a função "CARE", o ar condicionado ligará fora. Quando o ar condicionado está ligado, pressionando o botão "CARE" inicia a função de ar frio.

Ajuste horizontal do fluxo de ar

Use as mãos para ajustar a saída de ar para ajustar o fluxo para a direita ou para a esquerda (Fig.5.6.1).

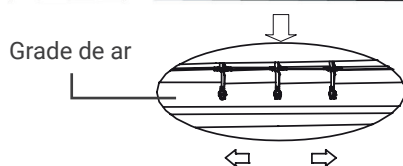
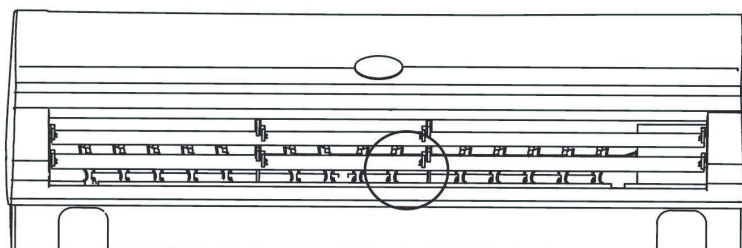


Fig.5.6.1

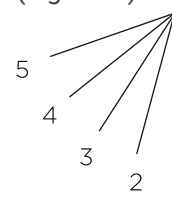


Fig.5.6.2




CUIDADO

Há um ventilador dentro, não coloque as mãos nele!

Ajuste vertical do fluxo de ar

Pressione repetidamente o botão "SWING" no controle remoto, as abas podem ser ajustadas para a posição fixa 1-5 (fig. 5.6.2) o balanço automático é ativado em diferentes modos, as abas balançam repetidamente na faixa definida.

4.3 FUNÇÃO SLEEP DE ECONOMIA DE ENERGIA

Quando o ar condicionado estiver ligado, pressione o botão "SLEEP" para entrar no modo "SLEEP" no controle remoto, este símbolo  aparecerá. Se você pressionar o botão "SLEEP" novamente, desaparecerá do controle remoto e a função de hibernação (economia de energia) será cancelada.

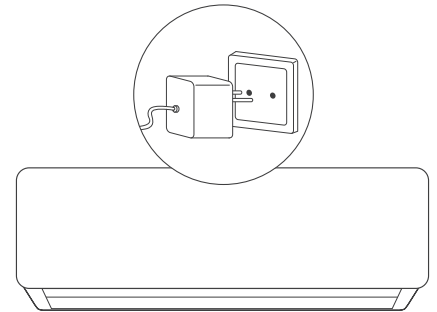
- **Função A:** No modo de espera, a temperatura definida será aumentada após 1 hora de operação no modo frio e seco; diminuirá após 1 hora de operação no modo de aquecimento. A temperatura definida será controlada entre 16°C e 32°C. Quando o ar condicionado está no modo SLEEP, a velocidade do ventilador interno é ajustada para nível médio, mas o usuário pode alterar a velocidade do ventilador usando o controle remoto.
- **Função B:** No modo de espera, a temperatura definida e a velocidade do ventilador interno não serão alteradas, mas o visor do ar condicionado será desligado, exceto pelo indicador "RUN".

5. MANUTENÇÃO

A manutenção cuidadosa e a revisão antecipada podem prolongar a vida útil do ar condicionado e reduzir as contas de eletricidade.

ATENÇÃO

1. Desligue o ar condicionado usando o controle remoto e desconecte-o antes de realizar serviços e manutenção.
2. Não fique em cima de objetos instáveis ao limpar ou fazer a manutenção do ar condicionado, caso contrário, pode causar ferimentos.
3. Não toque na parte metálica do corpo do ar condicionado ao remover o painel frontal, caso contrário você pode-se ferir.

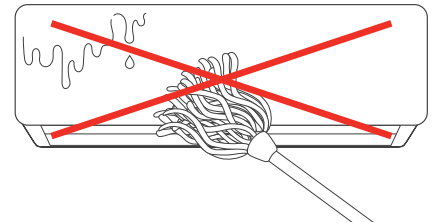


5.1 LIMPANDO O PAINEL FRONTAL E O CONTROLE REMOTO

Se a sujeira não puder ser removida, limpe-a com um pano húmido e quente (embebido em água morna abaixo de 40!)

ATENÇÃO

1. Não limpe o aparelho com água, pode causar choque elétrico.
2. Não limpe o controle remoto com água.
3. Não limpe com álcool, benzina, óleo ou polidor.
4. Não limpe o dispositivo violentamente, caso contrário, o painel frontal pode cair.
5. Não limpe o painel frontal ou controle remoto com escovas de metal; pode danificar a superfície.



5.2 LIMPEZA DO FILTRO

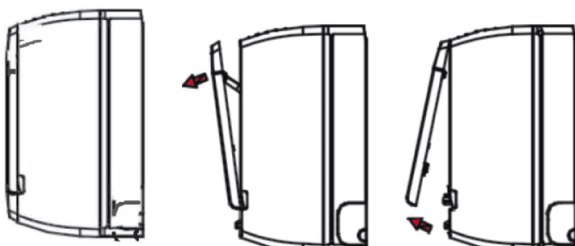


Fig.5.2.1

Fig.5.2.2

Fig.5.2.3

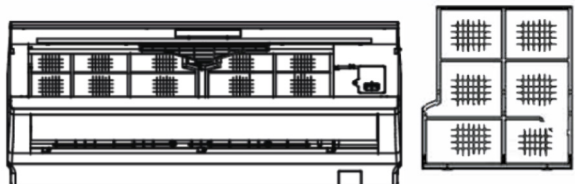


Fig.5.2

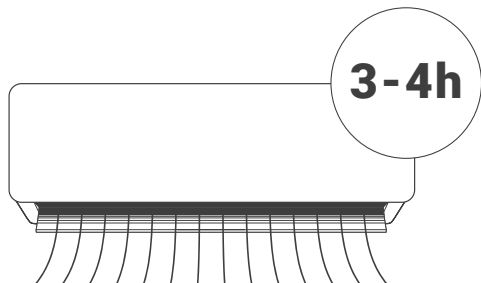
1. Abra o painel frontal.
2. Levante a parte saliente, puxe-a para baixo e remova o filtro de ar.
3. Limpe com aspirador de pó ou água. Se o filtro de ar estiver muito sujo, limpe-o com água morna e sabão ou detergente neutro. Em seguida, seque-o à sombra.
4. Insira o filtro de ar na posição anterior e feche o painel frontal.

ATENÇÃO

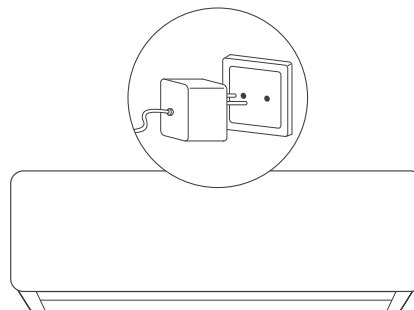
1. O filtro de ar deve ser limpo pelo menos uma vez a cada duas semanas, caso contrário, a capacidade de aquecimento ou resfriamento será reduzida.
2. Não limpe o filtro de ar com escova de metal; ele pode ser danificado.

5.3 MANUTENÇÃO QUANDO NÃO ESTIVER EM USO POR MUITO TEMPO

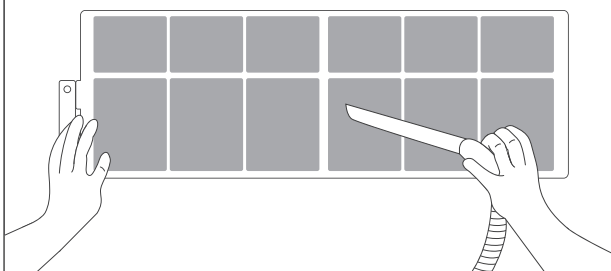
1. Balance por 3-4 horas para secar o interior do ar condicionado.



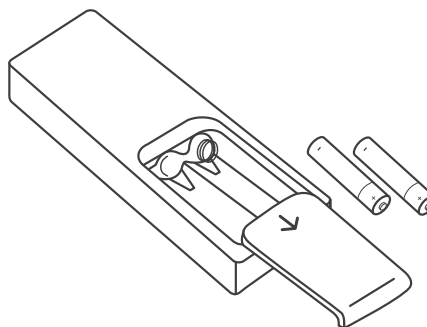
2. Desligue com o controle remoto e desconecte o plugue da tomada.



3. Limpe o filtro de ar.



2. Remova as pilhas do controlo remoto.

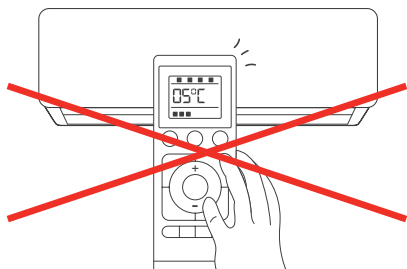


5. MANUTENÇÃO

5.4 ECONOMIA DE ENERGIA

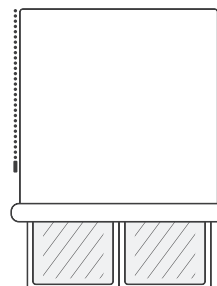
Digite a temperatura apropriada.

Não ajuste a temperatura interna muito baixa se a sala estiver muito fria. e prejudicial à saúde.



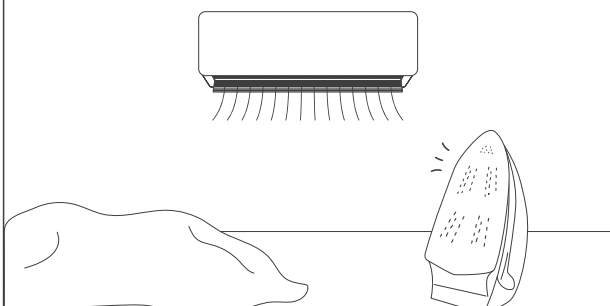
Evite luz solar direta.

Ao resfriar uma sala, use uma cortina para bloquear a luz solar direta.



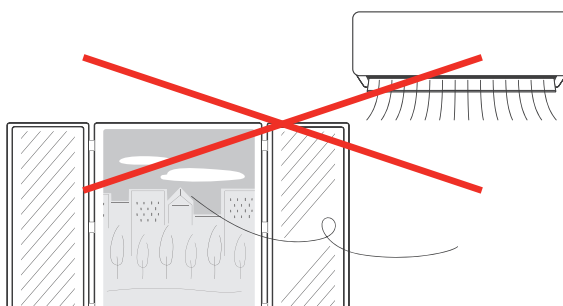
Evite fontes diretas de calor.

Ao resfriar uma sala, o uso de fontes de calor pode afetar a capacidade de resfriamento.



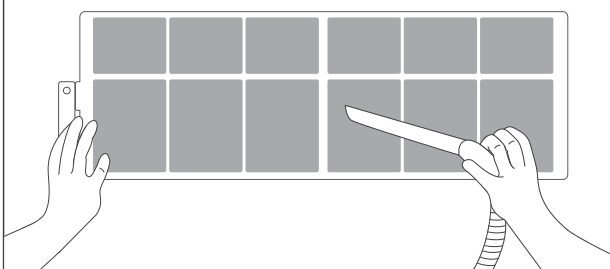
Feche bem portas e janelas.

A entrada de ar externo afetará a eficiência do resfriamento ou aquecimento.



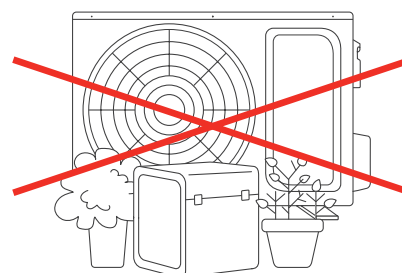
Limpeza do filtro de ar.

Manter o filtro de ar sempre limpo garante alta eficiência na operação do ar condicionado.



Boa ventilação.

Não coloque nenhum objeto na frente da entrada e saída da unidade externa.



6.1 ERROS DO AR CONDICIONADO

Verifique antes do reparo:

Tipo de falha	Verificações a serem realizadas
O ar condicionado não funciona	1. Verifique se a energia está desligada.
	2. Verifique se o interruptor está ligado ou se o fusível está queimado.
	3. Verifique as pilhas do controle remoto.
	4. Verifique se o tempo de operação inserido foi atingido.
	5. Verifique se algum equipamento de rádio saudável está funcionando dentro de 1 metro.
Baixo desempenho de resfriamento ou aquecimento	1. Verifique se as aberturas de entrada estão bloqueadas.
	2. Verifique se o interruptor está ligado ou se o fusível está queimado.
	3. Verifique as pilhas do controle remoto.
	4. Verifique se o tempo de operação inserido foi atingido.
	5. Verifique se algum equipamento de rádio saudável está funcionando dentro de 1 metro.

6.2 ERROS DO CONTROLO REMOTO

Fenômenos de falha normais

Fenômeno de falha	Motivo da falha
Não é possível controlar as paradas do ventilador ou a velocidade do ventilador	1. Quando o ar condicionado está no modo DRY ou SLEEP, a velocidade do ventilador não pode ser controlada
	2. Quando o ar condicionado está no modo COOL AIRFLOW PROOF ou DEFROST (no modo HEAT), o motor do ventilador pára.
	3. O motor do ventilador pára no modo HEAT (aquecimento).
	4. Quando o ar condicionado estiver no modo COOL ou DRY, se o ar condicionado mudar para o modo anticongelante, a velocidade do ventilador não pode ser controlada.
	5. Quando o ar condicionado estiver no modo COOL ou DRY, se o ar condicionado entrar no modo de prevenção de congelamento, a velocidade não poderá ser controlada.
	6. Quando o ar condicionado está no modo HEAT, se o ar condicionado entrar no modo de prevenção de sobrecarga de aquecimento, a velocidade do ventilador não pode ser controlada.

6. RESOLUÇÃO DO PROBLEMA**6.3 CÓDIGOS DE ERRO**

Código de erro	Descrição
EE	O erro de EEPROM na PCB da unidade interna
PG	Falha do motor FO
F3	Falha no sensor de temperatura da bobina da unidade interna
PG-E1	Detecção de anormalidade de cruzamento zero do motor
E8	Erro de Sistema Externo
EF	Error de EEPROM en la PCB de la unidad exterior
F6	Comunicações internas não podem ser aceites
F8	Falha de comunicação entre a unidade externa e o IPDU
E4/E3	Falha do compressor
F9	Mau funcionamento do módulo IPM
F5	Falha no sensor de temperatura do tubo de descarga
ES	Falha no sensor de temperatura de indução
F4	Falha no sensor de temperatura da bobina da unidade interna
F2	Falha no sensor de temperatura externa
E2	Falha do motor DC externo

7.1 PREFÁCIO



AVISO

Alguns modelos são R32 ou outros refrigerantes inflamáveis, que devem ser operados e usados de acordo com as instruções de uso.

1. Os aparelhos de ar condicionado devem ser armazenados em áreas sem fontes persistentes de ignição, como chamas abertas, aparelhos a gás acesos, aquecedores elétricos acesos, etc.
2. Não perfure ou ligue o ar condicionado.
3. Antes de fazer manutenção ou consertar um ar condicionado com refrigerante R32, uma inspeção de segurança deve ser realizada para garantir que o risco de perigo seja minimizado.
4. Se o ar condicionado vazar refrigerante, abra todas as portas e janelas imediatamente, mantenha a sala ventilada, desligue a energia, saia da sala e chame o reparo.
5. Ao instalar ou reposicionar o ar condicionado, certifique-se de purgar o circuito do refrigerante para garantir que está livre de ar e utilize apenas o refrigerante especificado (R32). A presença de ar ou outro material estranho no circuito do refrigerante causa pressão anormal. aumento, o que pode causar danos ao equipamento e até ferimentos.
6. A bomba de vácuo deve ser usada para evacuação, e é estritamente proibido usar refrigerante na fusetagem para evacuação.
7. Depois de concluir a instalação, verifique se há vazamentos de gás refrigerante.
8. Verifique cuidadosamente os seguintes sinais de segurança antes de instalar e usar o ar condicionado.



Caution, risk of fire



Leia atentamente o manual de manutenção!



Leia atentamente o manual de instruções!



Leia atentamente as instruções de instalação!

7. INSTALAÇÃO

7.2 GUIA DE INSTALAÇÃO

- Este ar condicionado está em conformidade com as normas de segurança e funcionamento promulgadas pela Nação.
- Você precisa convidar um serviço profissional de ar condicionado e pessoal de manutenção para instalar ou remover o ar condicionado. Podem surgir problemas e perdas se o ar condicionado for instalado por não profissionais.
- O usuário deve fornecer a energia que atenda aos requisitos de instalação e operação. consulte a placa de identificação para obter detalhes sobre a voltagem deste produto. A tensão além desta faixa afetará a operação normal do ar condicionado.
- Um ponto de energia separado com protetor de fusível de retardo ou disjuntor deve ser usado para o ar condicionado.
- O ar condicionado deve ser aterrado corretamente e de forma confiável, ou pode causar choque elétrico ou incêndio.
- Não ligue o ar condicionado antes de conectá-lo bem e verificar cuidadosamente as tubulações e cabos.
- O aparelho não deve ser instalado na lavanderia ou na casa de banho.
- Se necessário, consulte a autoridade fornecedora para obter informações sobre o sistema.
- A ficha deve estar acessível após a instalação do aparelho.
- Esta instrução está sujeita a alterações sem aviso prévio.

Instalação de Acessórios

- Por favor, examine cuidadosamente a lista de embalagem anexa e verifique se os acessórios estão completos.
- Os usuários podem precisar comprar itens que não estão incluídos na lista de embalagem e podem precisar de instalação por conta própria.

7.3 POSIÇÃO DA UNIDADE INTERNA

- Longe de local onde haja fonte de calor, fonte de vapor, vazamento de gás inflamável e fumaça.
- Não há obstáculos próximos à entrada e saída e mantenha boa ventilação.
- Boa descarga para água.
- A pelo menos 1 m de distância de equipamentos sem fio (como TV, rádio, etc.).
- Montado na parede que suporta o peso do ar condicionado e não produz ruído durante o funcionamento do aparelho.
- A distância entre a unidade interior e o solo deve ser superior a 2,3 m.
- A ficha deve permanecer acessível após a instalação do aparelho.
- Assegure-se da distância exigida na Fig.1.
- A parte posterior da unidade interior deve ficar junto à parede (Fig.1)
- Todas as figuras são apenas esquemáticas e podem ser ligeiramente diferentes dos dispositivos reais que você selecionou.

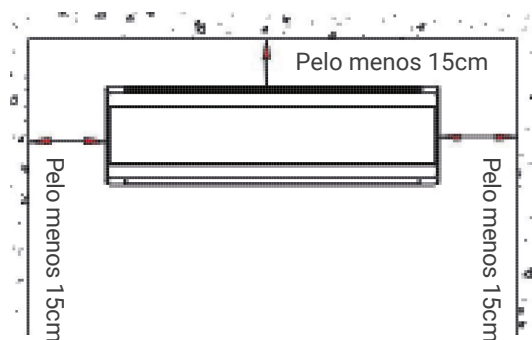


Fig.1

7.4 POSIÇÃO DA UNIDADE EXTERNA

- Evite luz solar direta.
- Longe de fontes de calor, fontes de vapor, vazamentos de gás inflamável, fumaça e poeira.
- Selecione um local protegido da chuva (neve) e com boa ventilação.
- Os vizinhos não serão afetados pelo vento e pelo barulho, nem pelas descargas de água.
- O local de fácil instalação e manutenção.
- Montado em uma base sólida e confiável, não aumentará ruído ou choque.
- Para alto desempenho de resfriamento, certifique-se de que os lados frontal, traseiro, esquerdo e direito da unidade estejam localizados em uma área aberta.
- Propõe-se que a saída seja ao ar livre, qualquer obstáculo prejudicará as atuações.
- A distância de instalação deve ser necessária conforme mostrado na Fig. 2.

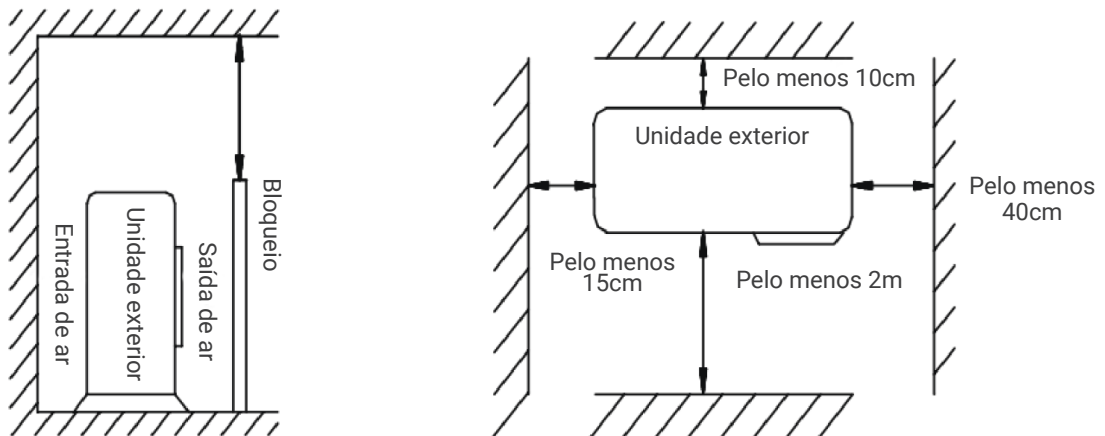


Fig.2

7.5 SELEÇÃO DE TUBULAÇÃO

- Certifique-se de que a diferença de nível (altura) das unidades interior e exterior e o comprimento da tubagem cumprem os requisitos da Tabela 1.
- Se o tubo tiver mais de 5 m, deve ser complementado com refrigerante de acordo com a Tabela 3.
- Se a posição de instalação da unidade exterior for superior à da unidade interior e o comprimento do tubo for superior a 10 m, adicione um coletor de óleo no tubo de gás a cada 8 m (Fig. 3)

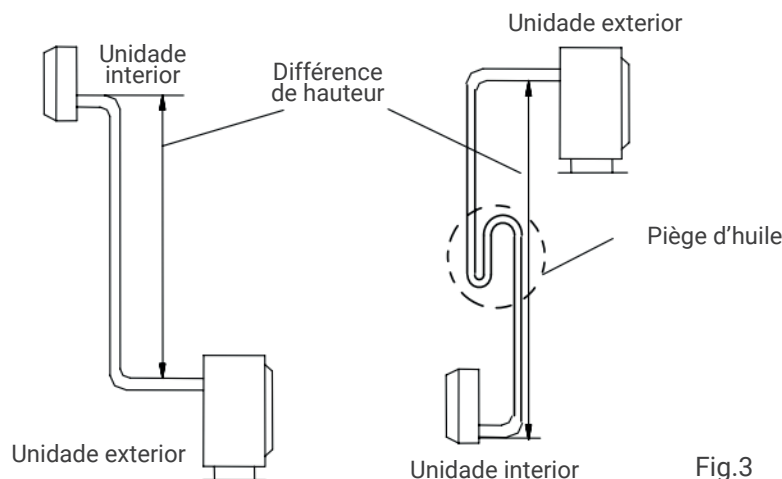


Fig.3

7. INSTALAÇÃO

Tabela 3

Modelo	Comprimento máximo (m)	Desnível máximo (m)	Cobrança adicional >5m
7AAFA0033	20	15	15g/m
7AAFA0036	20	15	15g/m
7AAFA0039	25	15	15g/m
7AAFA0042	25	15	15g/m

As dimensões acima são apenas para referência, o produto real deve prevalecer.

7.6 FIXAÇÃO DO INSTALAÇÃO DE PAINEL

- Retire a placa metálica de instalação da unidade interior. Ajuste a placa de instalação na posição horizontal. A diferença de altura entre os lados esquerdo e direito da placa de instalação deve ser inferior a 5 mm. (Fig.4)
- Faça furos e insira tubos plásticos de expansão nos locais apropriados da parede e fixe a placa de instalação na parede com parafusos M5x30. Certifique-se de que deve haver pelo menos 4 pontos fixos na parede. Certifique-se de que a placa de instalação esteja na posição horizontal.
- Faça os furos conforme mostrado na Fig. 5. O furo, de 80 mm de diâmetro, deve deslizar ligeiramente para baixo e para fora.
- Corte os tubos de PVC em um ângulo ligeiramente menor que a espessura da parede e insira no orifício. (Fig. 5)
- Monte o batente de parede.

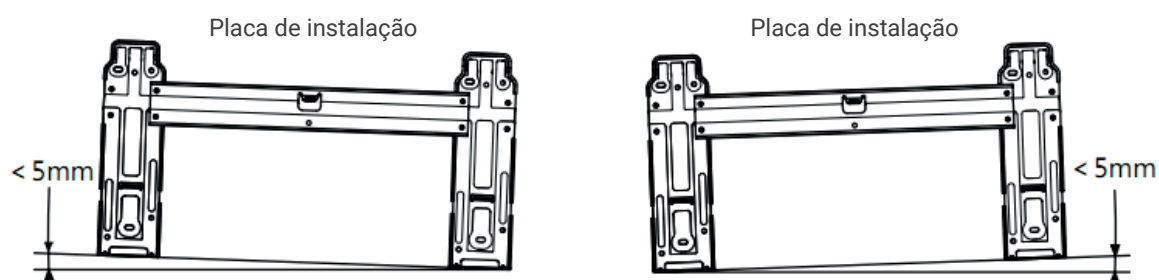


Fig.4

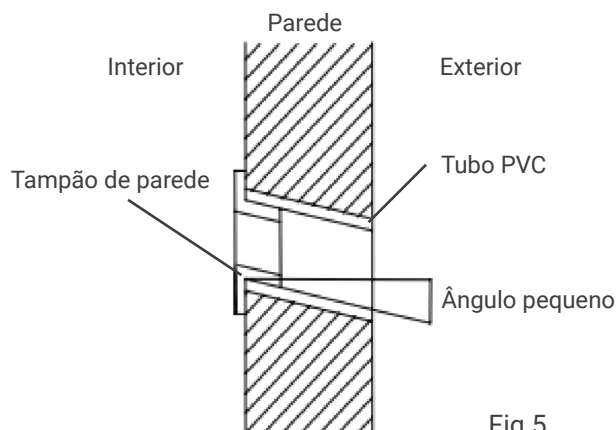
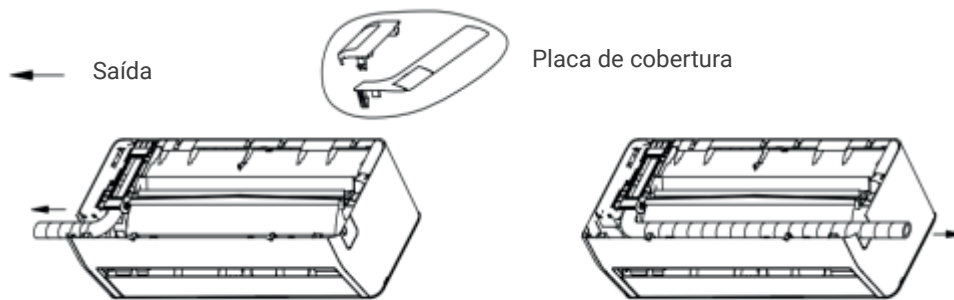
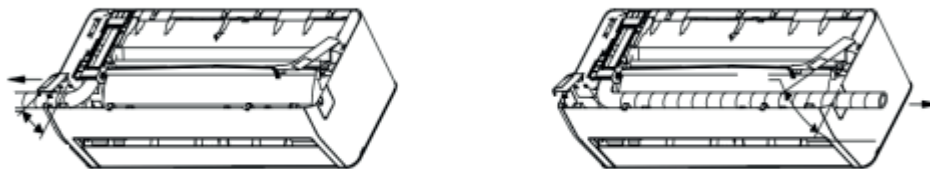


Fig.5

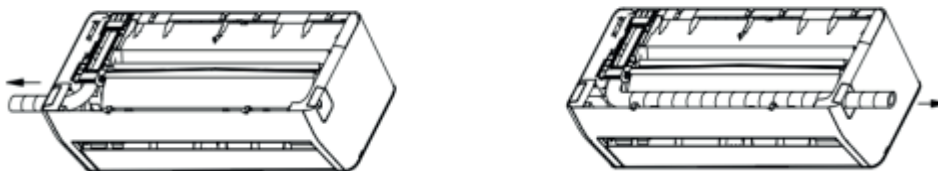
Incluído: instruções de instalação para a placa de cobertura decorativa.



Passo 1: Enrole fita protetora de PVC ao redor do tubo de drenagem, tubo de cobre e fio. Ajuste o tubo do tubo de cobre para uma forma adequada.



Passo 2: Instale a placa de cobertura



Passo 3: Concluir.

Nota: O diagrama acima pode diferir do produto real, consulte o produto real.

7.7 INSTALAÇÃO DA UNIDADE INTERNA

O tubo pode ser conectado em várias direções, conforme mostrado nas figuras abaixo.

1. Conexão do tubo traseiro direito (semelhante ao tubo inferior direito) (opcional, consulte a Fig. 6)

- Extraia o tubo da parte inferior do chassi; e conecte o tubo de drenagem. Aperte a junta do tubo de forma confiável.
- Leve o cabo de ligação à unidade interior (não ligue à corrente).
- Fixe os tubos, tubo de descarga e cabo de ligação com fita adesiva. O tubo de descarga é colocado na parte inferior. Retire a placa que está no chassi.
- Verifique se as conexões são confiáveis.
- Monte a unidade interna nos dois ganchos na parte superior da placa de instalação. (Ver Fig.8)

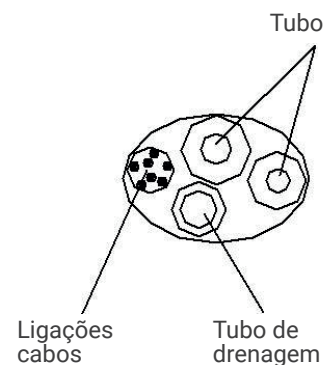


Fig.6

7. INSTALAÇÃO

2. Conexão do tubo traseiro esquerdo (semelhante ao tubo inferior esquerdo). (opcional, veja a figura 9)

- Mova o tubo de descarga para o lado esquerdo e a tampa de descarga para o lado direito.
- Fixe os tubos na ranhura da unidade interna com a braçadeira fixa.
- Os seguintes passos de montagem são os mesmos de "1. Conexão do tubo traseiro direito.

Notas: A figura à esquerda está disponível para a posição da mangueira de drenagem, consulte a Fig. 7. A figura à direita está disponível para a posição da mangueira de drenagem, consulte a Fig. 9.

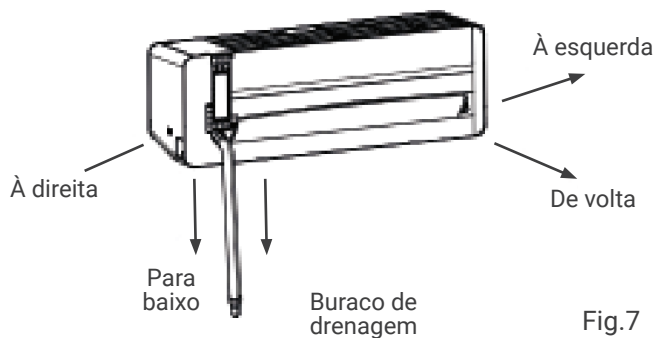


Fig.7



Fig.9

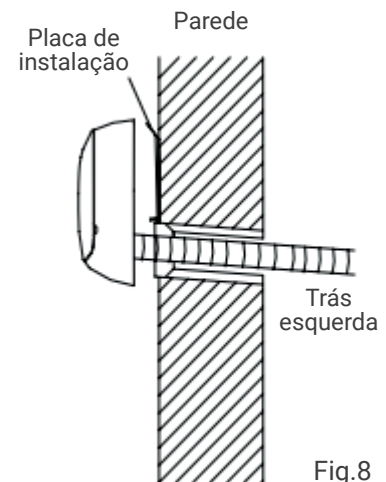


Fig.8

7.8 INSTALAÇÃO DA UNIDADE EXTERNA

- Se forem necessários suportes de instalação para instalar a unidade externa, o usuário pode adquirir os suportes de nossa empresa ou agentes (Fig. 10).
- Monte a estrutura de montagem e os suportes com os 6 parafusos fornecidos (M12x25), arruelas lisas, arruelas de pressão e porcas.
- Faça 4 ou mais furos na parede de acordo com o tamanho dos pés do ar condicionado. Determine os locais para montar os suportes esquerdo e direito. Certifique-se de que os colchetes esquerdo e direito estejam no mesmo nível.
- Fixe a estrutura de instalação à parede com parafusos de expansão.
- Fixe a unidade externa com 4 parafusos (M10x25) nos suportes de instalação.
- Os acessórios devem estar bem parafusados; A conexão deve ser firme e confiável.
- Ao instalar a unidade externa, o corpo deve ser pendurado com cordas para evitar que caia.

- Ao instalar ou reparar, ferramentas e componentes devem ser evitados de cair.
- Verifique periodicamente a fiabilidade da estrutura de instalação.

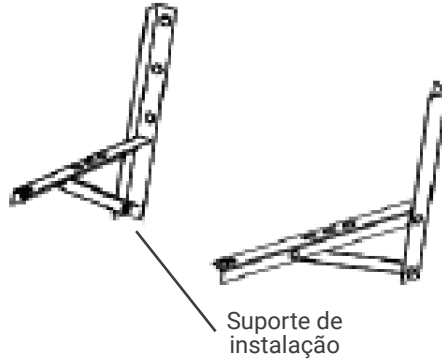


Fig.10

7.9 CONEXÃO DE TUBO

- Remova a tampa da válvula da unidade externa.
- Alinhe a porca cônica com o centro da rosca e aperte a porca firmemente com a mão.
- Aperte bem a porca cônica com o torquímetro até que o torquímetro faça um som de “clique”.
- Recomenda-se usar um torquímetro para conectar o tubo. Se outra chave flexível ou fixa for usada, pode danificar a boca da buzina devido à força inadequada.
- O ângulo de curvatura do tubo não deve ser muito pequeno, ou o tubo pode quebrar, então o pessoal de serviço deve usar um dobrador de tubo para dobrar o tubo.
- Nunca deixe entrar água, poeira ou areia no tubo.

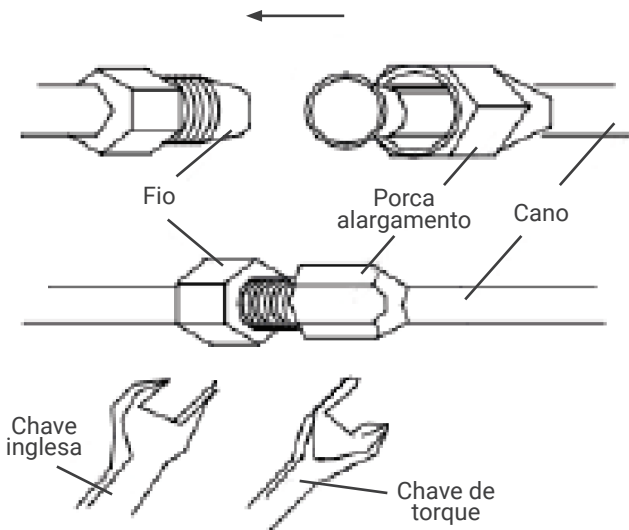


Fig.11

Tabela 2

Tamanho tubo (mm/pulg.)	PAR (N.m)
Φ6 (1/4")	15~20
Φ9.52 (3/8")	35~40
Φ12(1/2")	50~55
Φ15.88 (5/8")	60~75
Φ19.05 (3/4")	80~95

7. INSTALAÇÃO

7.10 CONEXÃO DE FIO

1. Unidade interior (fig.12)

- Abra o painel para cima e abra direito ao máximo.
- Abra a tampa elétrica.
- Prenda os fios de conexão ao bloco terminal de acordo com o esquema elétrico na tampa elétrica.
- Pressione firmemente o cabo de conexão com a placa de pressão.
- Feche a tampa elétrica, prenda a tampa elétrica com parafusos e feche o painel.

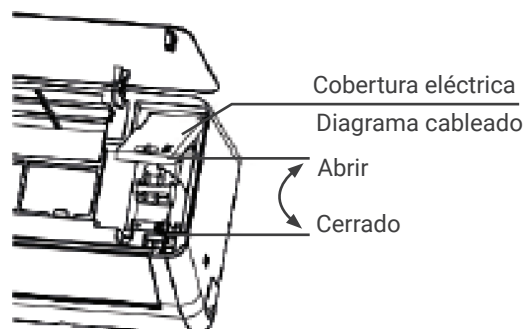


Fig.12

Observação: alguns modelos podem não conseguir passar pelo orifício do fio diretamente para a caixa de controle elétrico e as etapas acima precisam ser removidas após a remoção da estrutura intermediária.

2. Unidade externa (fig.13)

- Desaperte o parafuso de fixação da tampa da pega e abra a tampa da pega.
- Prenda os fios de conexão ao bloco de terminais de acordo com o diagrama de fiação na tampa da alça.
- Pressione firmemente o cabo de conexão com a placa de pressão.
- Volte a colocar a tampa da pega e fixe-a com os parafusos.
- Se os clientes precisarem de um extensor ou substituição do cabo de alimentação, consulte a Tabela 3 para conhecer as especificações.

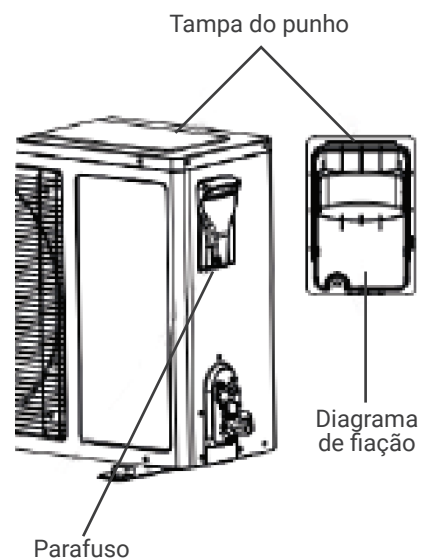


Fig.13

Table 1

Modelo	Mangueira de alimentação	Mangueira de interligação
7AAFA0033	2*2,5+T	4*1,5+T
7AAFA0036	2*2,5+T	4*1,5+T
7AAFA0039	2*2,5+T	4*1,5+T
7AAFA0042	2*2,5+T	4*1,5+T

Notas:

- O parafuso de aterramento deve usar um parafuso especial (parafusos de máquina inox ou parafusos M4 de cobre).
- Certifique-se de que todos os cabos estejam conectados firmemente, não se soltando ou se separando.
- Certifique-se de que as conexões dos fios sejam feitas de acordo com o diagrama de fiação do ar condicionado.
- As figuras acima são apenas esquemáticas e podem ser ligeiramente diferentes dos aparelhos reais que você selecionou.

7.11 CINTAS DE TUBO

- A cintagem com fita protetora de PVC deve ser cuidadosa, não danifique a tubulação e o cano de escoamento.
- A amarração deve começar da parte inferior da unidade externa até a unidade interna.
- Prenda a fita de PVC com fita adesiva para evitar que ela se solte.
- O tubo de drenagem deve deslizar ligeiramente para baixo para garantir uma boa drenagem.
- Quando a unidade interna estiver mais baixa que a unidade externa, dobre o tubo na extensão adequada para evitar que a água entre na casa.
- Prenda o feixe de tubos com braçadeiras na parede.
- Deixe espaço suficiente entre o tubo de descarga e o solo. Não coloque o tubo de descarga em água ou valas.
- Vede os furos na parede externa com calafetagem ou massa de vidraceiro.

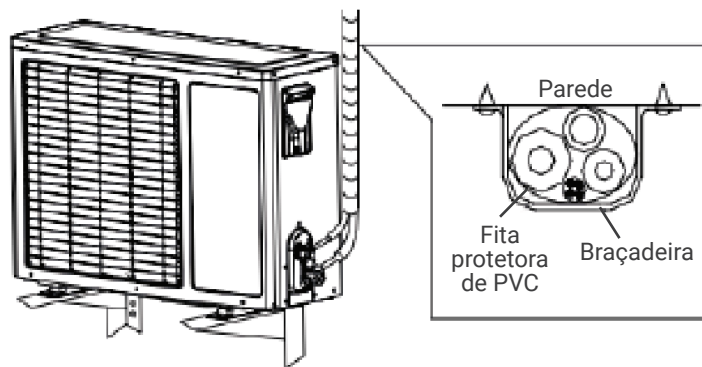


Fig.14

7. INSTALAÇÃO

7.12 TESTE DE VAZAMENTO E OPERAÇÃO DE VÁCUO

- Certifique-se de que todos os tubos da unidade interior e exterior estão bem ligados.
- Remova o castelo das válvulas de duas e três vias com uma chave; conecte a bomba de vácuo e a válvula composta ao castelo da válvula de serviço.
- Abra o pressostato de baixa pressão da válvula composta e acione a bomba de vácuo até que a pressão interna das unidades seja de 10mmHg.
- Depois que o vácuo for bombeado, feche o interruptor de baixa pressão da válvula composta e, em seguida, feche a bomba de vácuo. Gire o carretel da válvula de serviço do tubo estreito 90 no sentido anti-horário com uma chave hexagonal, girando firmemente no sentido horário após parar por 10 segundos.
- Verifique com água e sabão ou um detector de vazamentos se há vazamentos em todas as conexões da unidade interna e externa. Abra as válvulas de serviço do tubo largo e estreito com uma chave hexagonal para operação.
- Remova o tubo de ligação da válvula de serviço do tubo largo.
- Atornille firmemente todo el bonete de la válvula con una llave dinamométrica.
- Verifique com água e sabão ou um detector de vazamentos se há vazamentos em todas as conexões internas e externas
- Volte a colocar o capot e a tampa das válvulas.

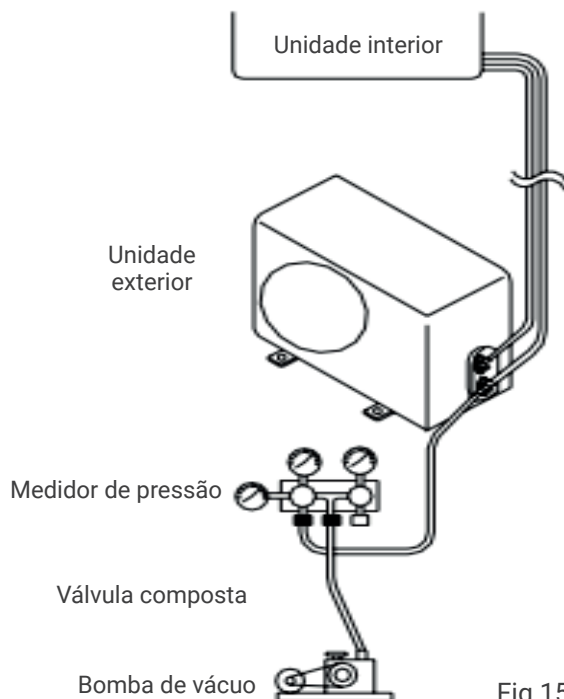


Fig.15

7.13 INSPEÇÃO DE VAZAMENTO DE GÁS

Depois que a conexão do tubo for feita, use sabão ou dispositivo de inspeção de vazamento para verificar cuidadosamente se há algum vazamento nas juntas. Este é um passo importante para garantir a qualidade da instalação. Se houver vazamento de refrigerante, ventile a área imediatamente. Podem ser produzidos gases tóxicos se o gás refrigerante entrar em contacto com o fogo. Nunca toque diretamente em nenhum refrigerante vazado acidentalmente, por congelamento.

7.14 DRENAGEM

- **Não necessita de tratamento de drenagem**

Em regiões onde faz frio no inverno, não instale o cotovelo de drenagem para evitar que a água de drenagem congele e danifique o ventilador. Este tratamento de drenagem não é necessário para condicionadores de ar do tipo somente resfriamento.

- **Quando você precisa de tratamento de drenagem**

Use a junta de cotovelo de drenagem (na bolsa de acessórios). A unidade externa deve ser colocada sobre blocos.

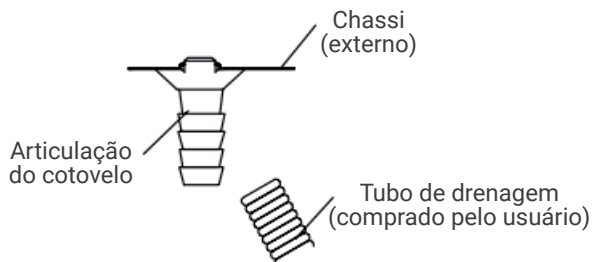


Fig.16

7.15 INSTALAÇÃO PARA TAMPA DE VÁLVULA

- Para a unidade completa está disponível uma tampa de válvula individual (consulte a lista de embalagem), o método de instalação é o seguinte:
- Após conectar os tubos de conexão entre as unidades interna e externa seguindo o método de instalação mencionado acima, retire a tampa da válvula da sacola de acessórios e fixe-a na lateral da unidade externa com os três parafusos correspondentes (dentro da sacola de acessórios).

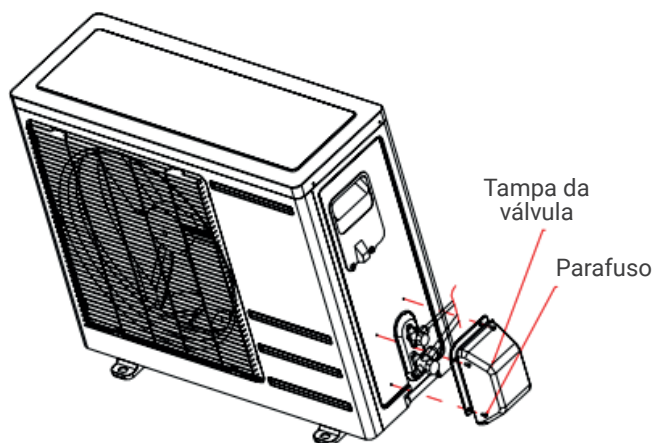


Fig.17

8. CONFIGURAÇÃO WIFI



8.1 DESCARREGAR O APLICATIVO

1. Para smartphones Android

Método 1: Digitalize o código QR e descarregue e instale a aplicação.

Método 2: Abra a Google Play Store no seu smartphone, pesquise por "Smart Life" e descarregue e instale a aplicação.



2. Para smartphones iOS

Método 1: Digitalize o código QR e siga as instruções para aceder à App Store, descarregar e instalar a aplicação.

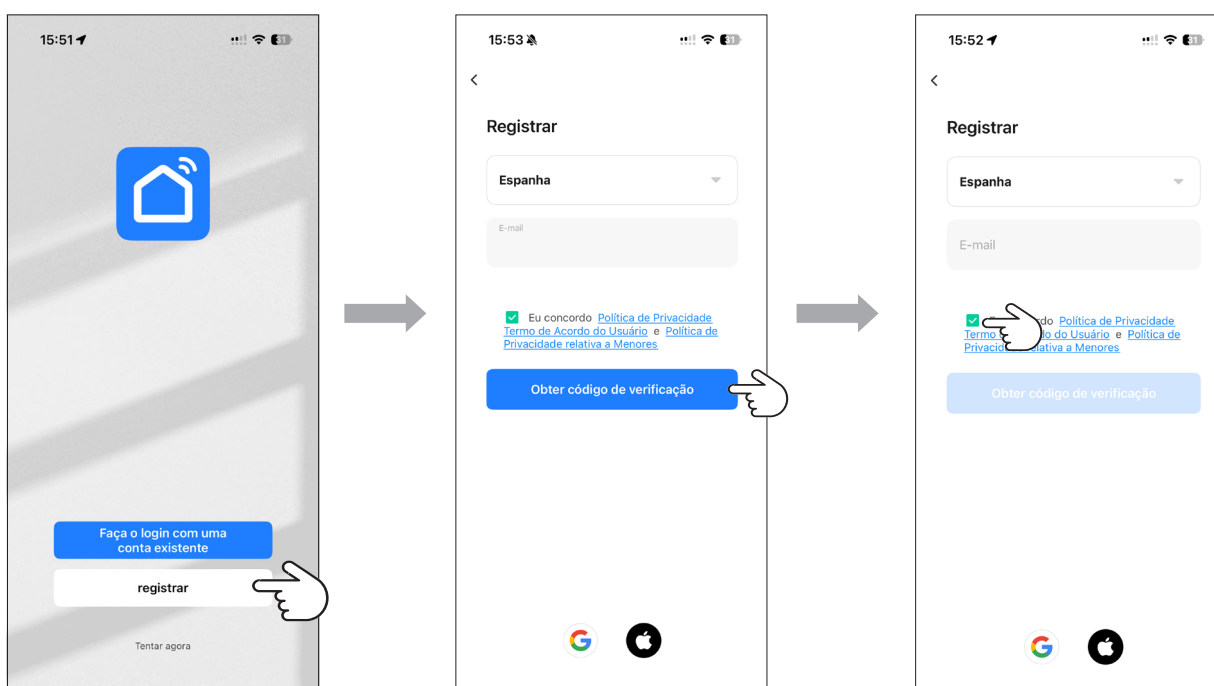
Método 2: Abra a App Store da Apple no seu smartphone, pesquise por "Smart Life", descarregue e instale a aplicação.

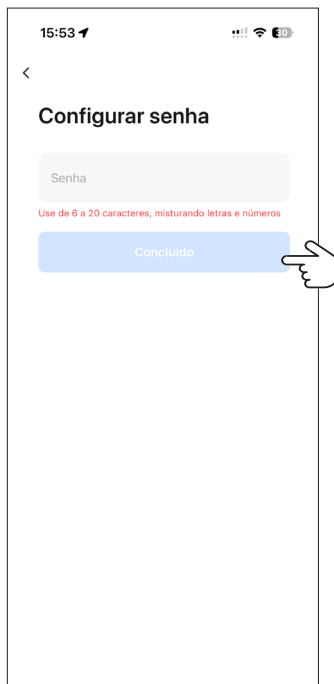


Nota: ao instalar esta aplicação, ative as permissões de armazenamento, localização e câmara. Caso contrário, poderá ter problemas ao utilizá-lo.

8.2 REGISTO DE CONTA

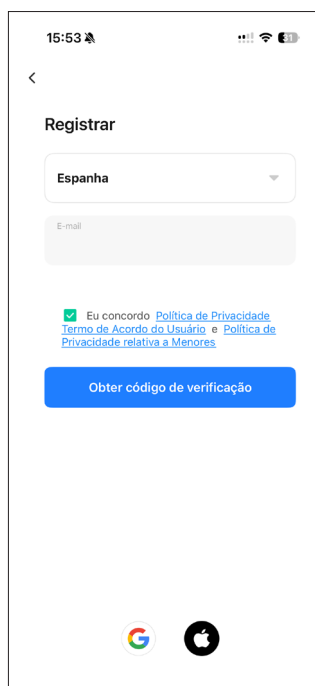
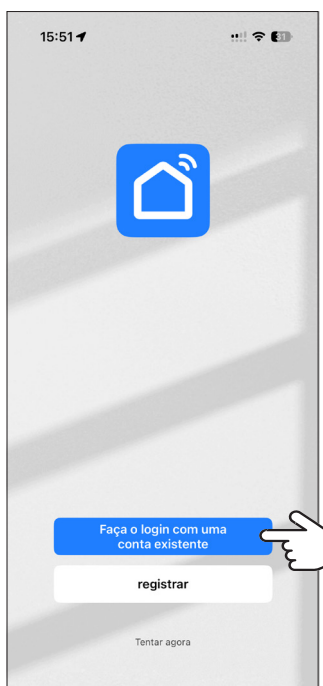
1. Toque no botão "Registrar" no canto superior direito.
2. Introduza o seu endereço de e-mail e toque no botão "Obter código de verificação".
3. Introduza o código de verificação que recebeu por e-mail.
4. Crie uma palavra-passe de 6 a 20 caracteres, incluindo letras e números.
5. Toque em "Concluído".
6. Se não tiver uma conta, toque no botão "Entrar com uma conta existente".





8.3 ENTRAR

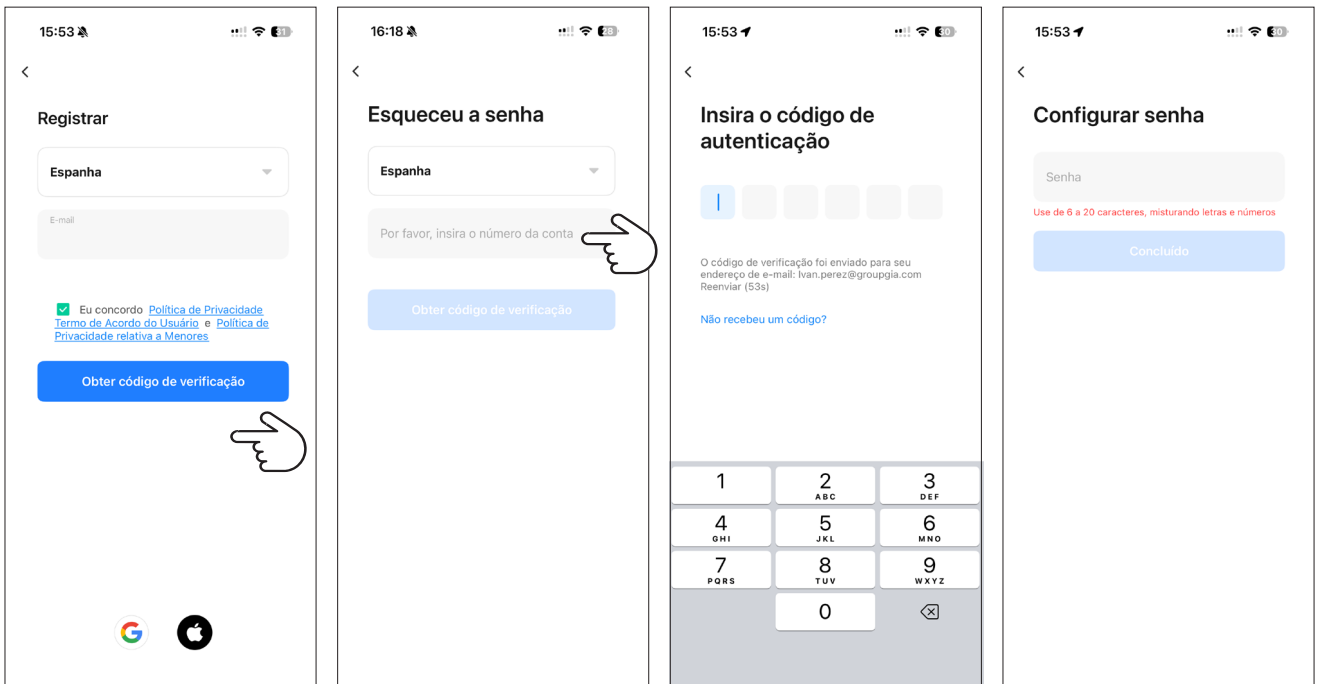
1. Clique em "Entrar".
2. Introduza o seu nome de utilizador e senha cadastrados.
3. Clique no botão "Entrar".



Se se esqueceu da sua palavra-passe ou deseja redefini-la, siga estes passos:

4. Toque em "Esqueci-me da palavra-passe".
5. Introduza o seu endereço de e-mail e toque em "Obter código de verificação".
6. Introduza o código de verificação que recebeu por e-mail.
7. Defina a sua nova palavra-passe e toque em "Concluído".

8. CONFIGURAÇÃO WIFI

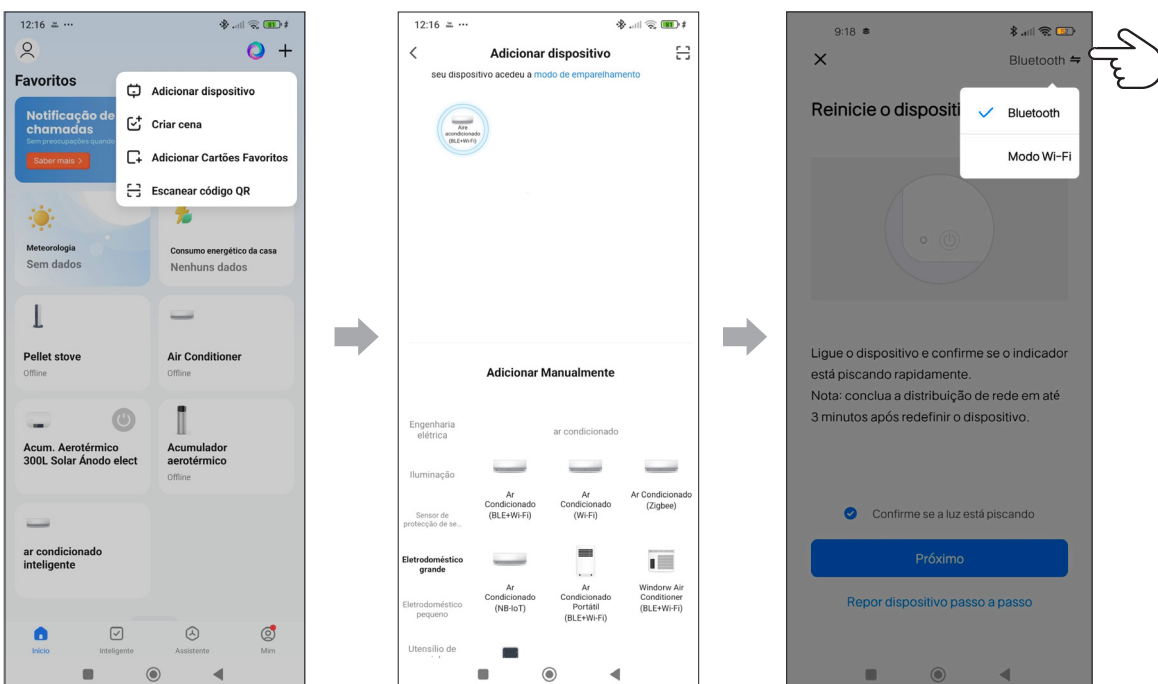


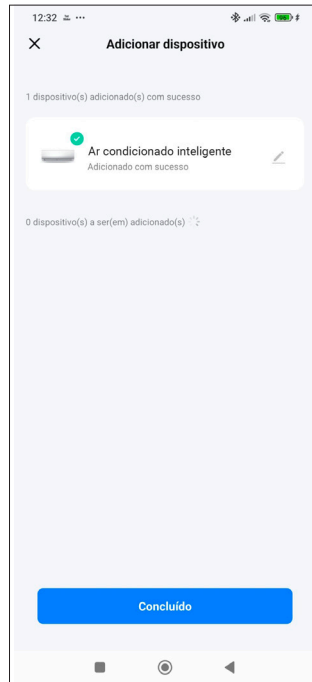
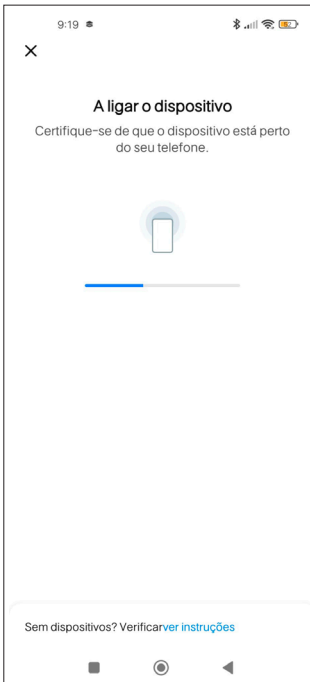
8.4 COMO LIGAR DISPOSITIVOS INTELIGENTES

Existem dois métodos para adicionar o dispositivo.

1. Modo Bluetooth

1. Ligue a unidade interior, ligue o ar condicionado e ative o Bluetooth no seu telemóvel.
2. Reinicie o dispositivo seguindo estes passos: Pressione e mantenha pressionado o botão de reinicialização durante 5 segundos ou pressione o botão "Display" no comando seis vezes em 7 segundos. Certifique-se de que o ícone Wifi do dispositivo pisca.
3. Clique no "+" no canto superior direito do ecrã "Início" ou toque em "Adicionar aos Favoritos".
4. Toque no logótipo "Ar condicionado (BLE + WiFi)".
5. Certifique-se de que está no modo Bluetooth, no canto superior direito.
6. A aplicação irá procurar dispositivos próximos. Certifique-se de que o seu dispositivo está no modo de emparelhamento e clique no dispositivo que deseja emparelhar.



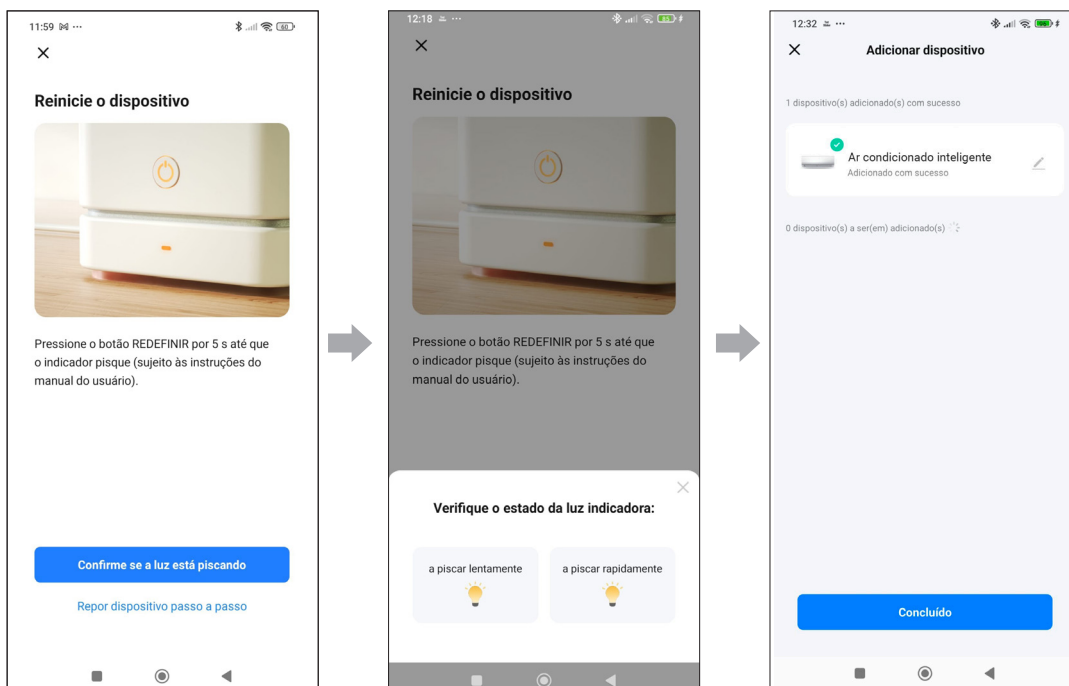


2. Modo Wifi

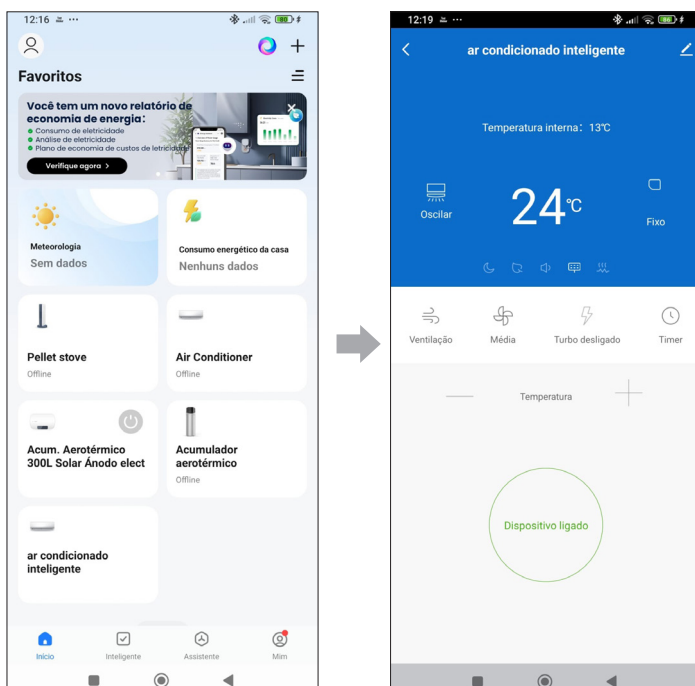
1. Ligue a unidade interior e o ar condicionado.
2. Reinicie o dispositivo seguindo estes passos: Pressione e mantenha pressionado o botão de reset durante 5 segundos ou pressione o botão "Display" no comando seis vezes em 7 segundos. Certifique-se de que o ícone Wifi do dispositivo está a piscar.
3. Toque no "+" no canto superior direito do ecrã "Início" ou toque em "Adicionar aos Favoritos".
4. Toque no logótipo "Ar condicionado (BLE + Wifi)".
5. Toque no canto superior direito do ecrã para alternar para o modo Wifi e toque em "Confirmar". O indicador piscará rapidamente.
6. Introduza a palavra-passe da rede Wifi à qual o seu smartphone está ligado.
7. Verá a percentagem de conexão; a ligação à nuvem será estabelecida com sucesso.



8. CONFIGURAÇÃO WIFI



1. O ecrã de controlo do dispositivo aparecerá automaticamente após adicionar o dispositivo.
2. O ecrã de controlo do dispositivo aparecerá manualmente ao tocar no nome do dispositivo no ecrã inicial.

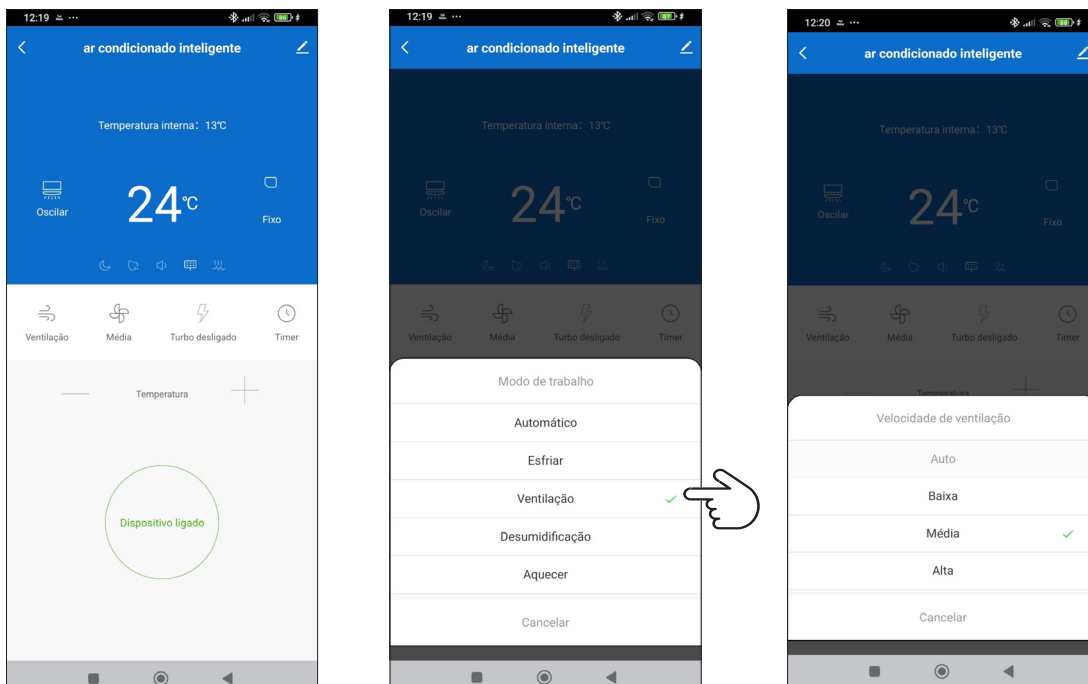


8.5 CONTROLO DE APLICAÇÃO DE AR CONDICIONADO INTELIGENTE



Configuração do modo de controlo

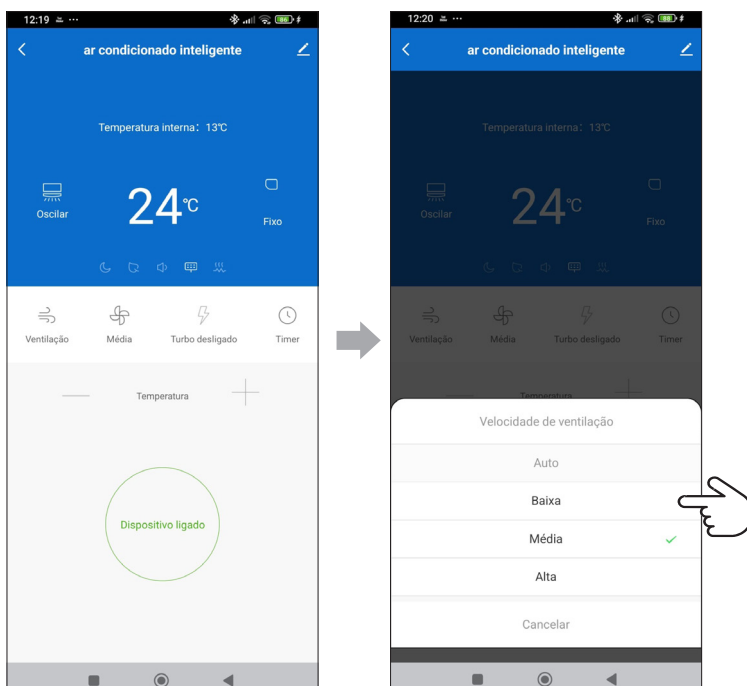
- 1- Toque Modo para que o ecrã Modo apareça
- 2- Selecione uma das velocidades do ventilador: Auto/Media/Baja/Automática.
- 3- Prima "Cancelar" para cancelar a seleção.



8. CONFIGURAÇÃO WIFI

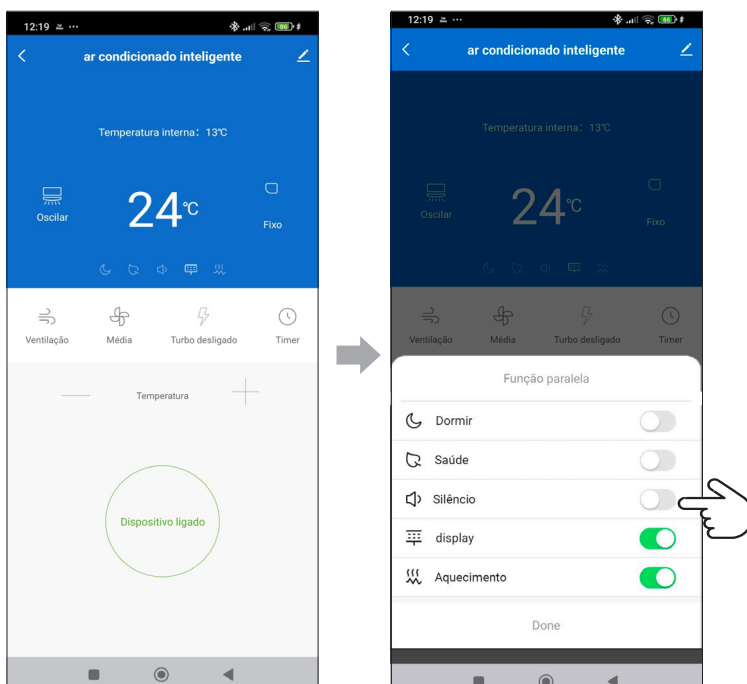
Controlo - Selecionar a velocidade do ventilador

1. Prima "Ventilador" para abrir o visor.
2. Seleccione uma das velocidades do ventilador: Auto/Baixa/Media/Alta.
3. Prima "Cancelar" para cancelar a seleção.



Ajustando as funções de controlo

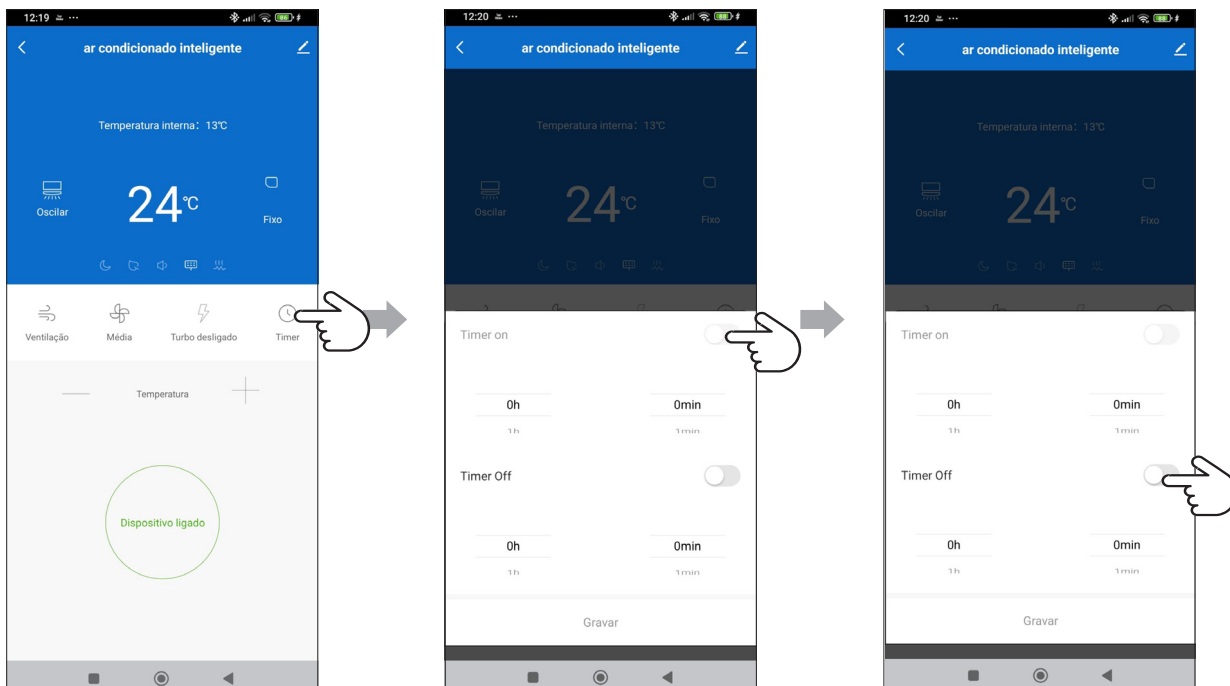
1. Prima "Função" para abrir o ecrã de funções.
2. Seleccione uma das seguintes funções: Dormir/Saúde/Silêncio/Display/Aquecimento.
3. Prima "Cancelar" para cancelar a configuração da função.



8. CONFIGURAÇÃO WIFI

Controlo - Adicionar Temporizador

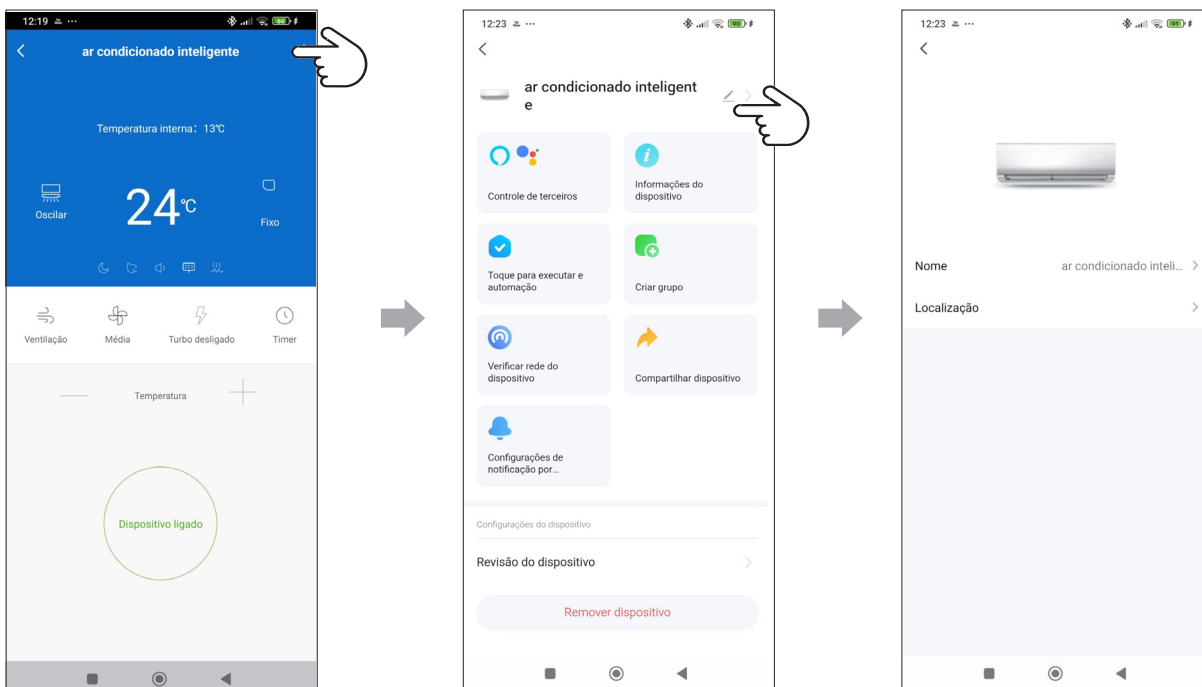
1. Prima "Temporizador" para visualizar o ecrã "Adicionar Temporizador".
2. Seleccione o tempo.
3. Prima "Concluído" para adicionar o temporizador.



8.6 GESTÃO E PARTILHA DE DISPOSITIVOS

Alterar o Nome do Dispositivo

1. Clique no canto superior direito da interface de controlo principal.
2. Seleccione "Modificar".
3. Introduza o novo nome do dispositivo na caixa de diálogo que aparece.
4. Clique em "Guardar".



8. CONFIGURAÇÃO WIFI

Remover dispositivo ou voltar a ligar

Existem duas formas de remover um dispositivo.

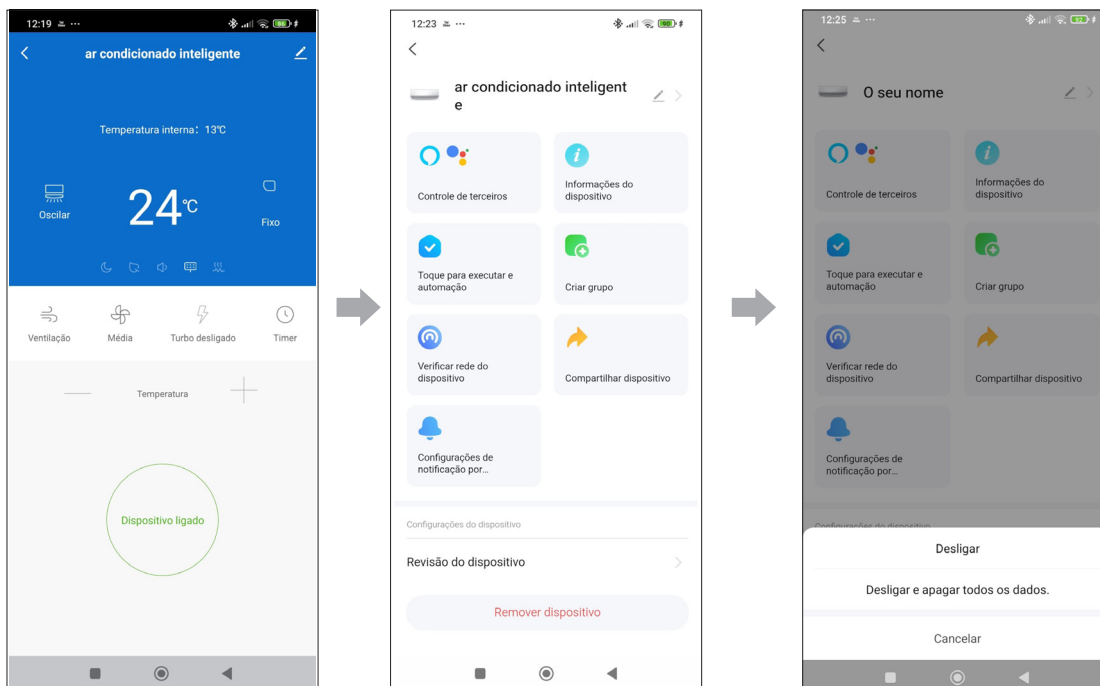
1. Remover a aplicação

1. Toque no canto superior direito da interface de controlo principal.

2. Selecione "Remover dispositivo".

3. Será apresentada uma caixa de diálogo a perguntar se deseja remover o dispositivo.

4. Toque em "Confirmar" para remover o dispositivo da aplicação e reiniciá-lo.



2. Desconexão através de botão

1. Pressione e mantenha pressionado o botão de reinicialização durante 5 segundos ou pressione o botão "Display" no telecomando seis vezes em 7 segundos para reiniciar o módulo Wifi (um sinal sonoro soará).

2. Se o ícone Wifi do dispositivo piscar rapidamente, a ligação existente será desligada e terá de emparelhá-la novamente.

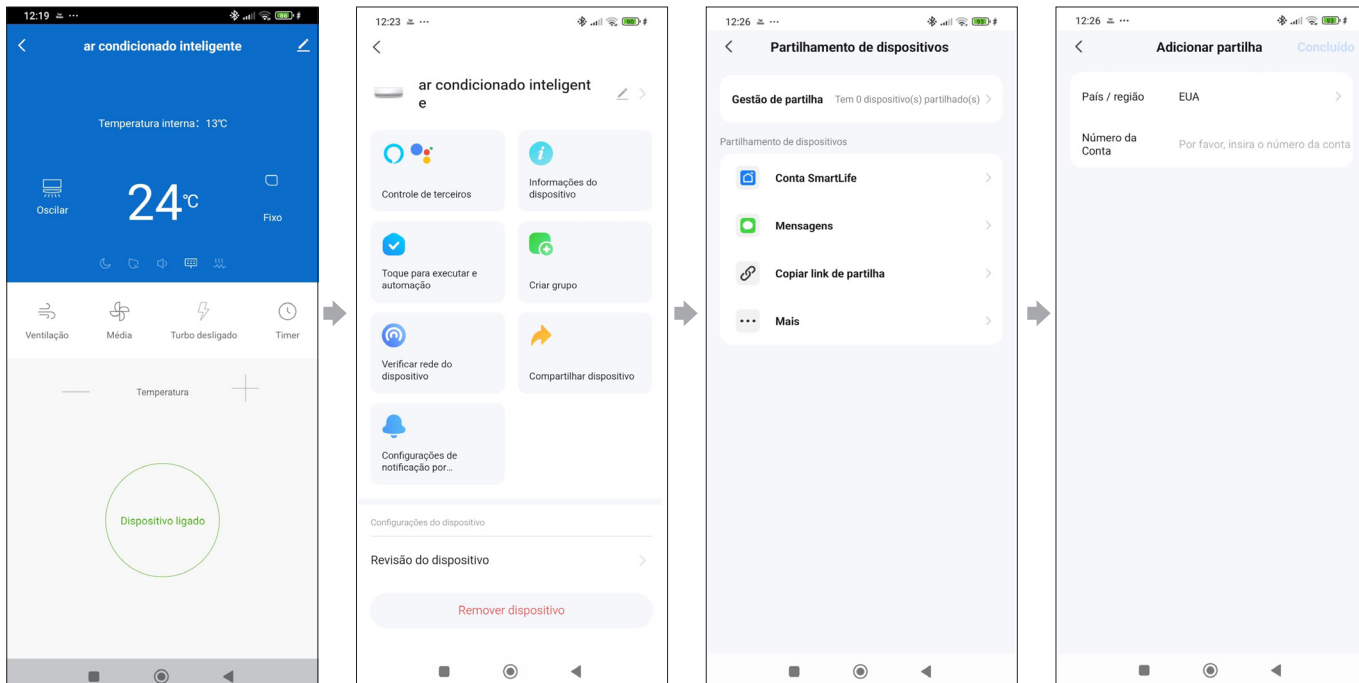
Partilhando o dispositivo

1. Toque no canto superior direito da interface de controlo principal.

2. Selecione "Partilhar dispositivo".

3. Insira a conta que pretende partilhar. Para o número de conta da outra pessoa, toque em "Confirmar". A outra pessoa receberá as definições de partilha e poderá controlar facilmente o dispositivo com a aplicação para smartphone.

8. CONFIGURAÇÃO WIFI



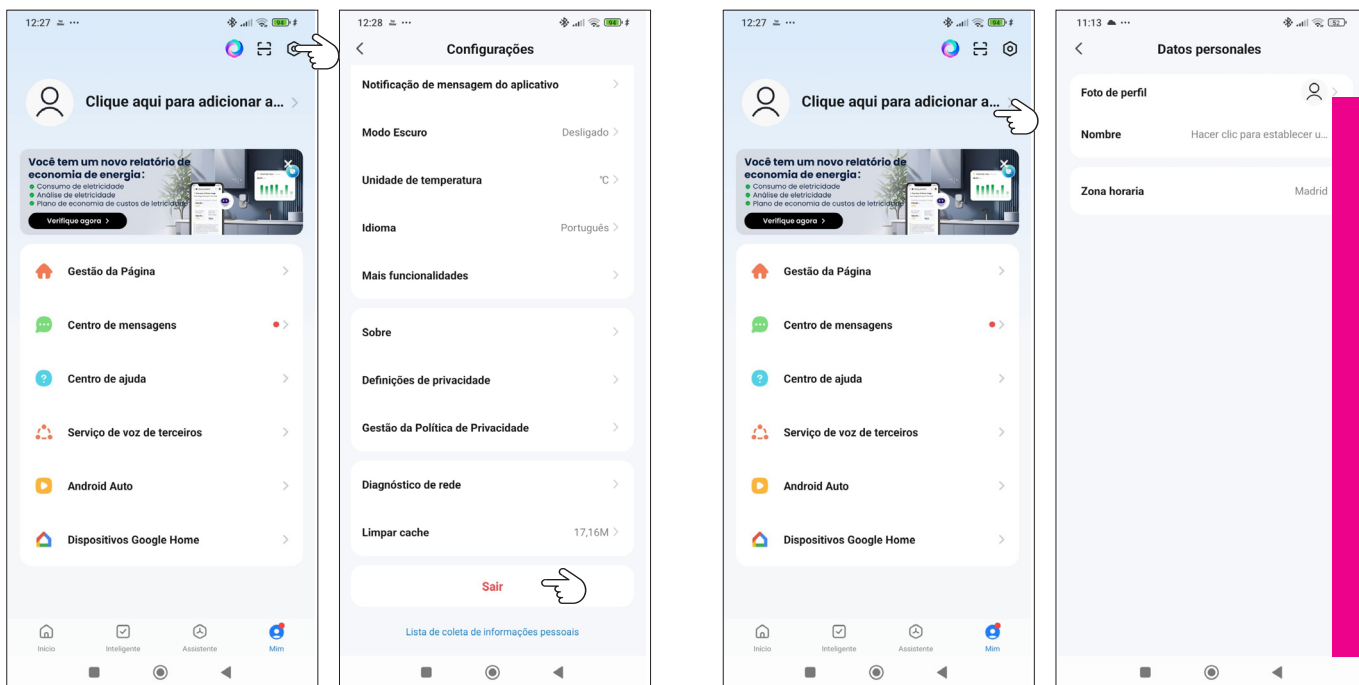
8.7 PERFIL

1. Sair

1. Clique em “Eu”.
2. Clique em definições no canto superior direito da interface.
- 3.º Poderá então sair da conta atual.

2.º Modificar informações do perfil

Na página “Eu”, toque no menu pessoal para modificar a sua fotografia, nome e outras informações da conta.



3. Perguntas frequentes

Na página “Eu”, clique no menu “Perguntas frequentes” para enviar os seus comentários.

8. CONFIGURAÇÃO WIFI

8.8 NOTIFICAÇÕES WIFI

1.º Notificações importantes. Para evitar danos desnecessários, observe as seguintes notificações: Não utilize a rede Wifi em locais onde não são permitidos dispositivos sem fios, como aeroportos, centros médicos, etc. Não ligue o seu smartphone em locais perigosos, como bombas de gasolina, fábricas de combustíveis ou produtos químicos, etc. Não utilize dispositivos incompatíveis. Procure um técnico qualificado para reparar a rede Wifi. Consulte o manual do utilizador para obter informações detalhadas sobre os métodos de ligação; não utilize dispositivos incompatíveis acidentalmente.

2. Notificações:

2.º A qualidade do controlo da aplicação é afetada pelo seu smartphone, pela rede Wifi, pela distância do router e pela ligação à internet. Ocasionalmente, pode não funcionar perfeitamente. Isto não está relacionado com o ar-condicionado.

2.2 Se não o conseguir controlar com o seu smartphone, verifique primeiro a ligação à internet e depois se está ligado corretamente ao ar condicionado. Se não existir qualquer problema, remova o dispositivo da aplicação e reinicie o processo a partir do passo 3.2. 2.3 Se ainda não conseguir resolver os problemas utilizando os métodos acima referidos, controle o ar condicionado com o seu comando normal e, em seguida, solicite o serviço pós-venda.



Eliminação de aparelhos de ar condicionado

Ao garantir que este produto seja descartado corretamente, você ajudará a evitar possíveis consequências negativas ao meio ambiente e à saúde humana, que de outra forma poderiam ser causados pelo manuseio inadequado dos resíduos deste produto. O símbolo no produto ou nos documentos que o acompanham indica que este aparelho não pode ser tratado como lixo doméstico. Em vez disso, será entregue no centro de coleta autorizado para a reciclagem de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos gerados no final da vida útil do produto. O descarte deve ser realizado de acordo com os regulamentos ambientais locais para descarte de lixo eletrônico, que exigem o desvio de lixo eletrônico (centros de coleta autorizados) ou dismanteladores ou recicladores registrados ou devolvidos para serviços de coleta ou devolução fornecidos pelo fabricante.

Condições da Garantia

1. Garantia

Condições da garantia de FAGOR COMFORT SOLUTIONS (denominada à frente FCS), propriedade de REACH THE MARKET, S.L. (denominada à frente por RTM), com CIF n. B-40596835 e domicílio fiscal em Calle Goiru, 1 (Polo de Innovación Garaia), Arrasate-Mondragón (Gipuzkoa).

FCS garante que pessoas proprietárias de um produto da marca FCS dispõem da Garantia Legal.

Esta garantia não limita os direitos de garantia do Comprador procedentes de contrato de compra e venda nem os seus direitos legais, nomeadamente os resultantes do Decreto-Lei n.º 84/2021 de 18 de outubro para equipamentos em utilização doméstica, e do Artigo 921º do Código Civil para equipamentos em utilização profissional, que regulam certos aspetos na venda de bens de consumo e das garantias a elas relativas

FCS aplicará a Garantia Legal e Comercial diretamente ou através dos Serviços de Assistência Técnica (denominada à frente por "SAT") Oficiais.

2. Conteúdo da Garantia Legal

A garantia dos productos FCS é uma garantia adicional aos direitos que existem contra o vendedor derivados do contrato de venda dos produtos, direitos que estão na legislação em vigor.

FCS garante ao proprietário do producto FCS as faltas de conformidade do produto que se manifeste num prazo de TRÊS (3) ANOS a contar desde a data de entrega do producto. Estão cobertos os gastos necessários para corrigir a falta de conformidade manifestada.

A data de entrega deverá ser comprovada mediante a fatura de compra ou de instalação ou com o documento legal de entrega correspondente, se for posterior. Conforme o Decreto-Lei 84/2021 de 18 de outubro (denominada à frente por "DL 84/2021"), presumir-se-á que a falta de conformidade que se manifesta nos DOIS (2) ANOS após a entrega do produto já existia no momento da entrega do mesmo, exceto quando esta presunção seja incompatível com a natureza do produto ou com a natureza da falta de conformidade. Decorridos DOIS (2) ANOS desde a entrega, o utilizador deverá comprovar que a falta de conformidade já existia no momento da entrega e de seis meses em equipamentos em utilização profissional, a contar da data de entrega do bem.

A aplicação da Garantia Legal por parte da FCS ficará condicionada até que o produto:

- se encontre em perfeito estado no momento da sua instalação, não ter sofrido manipulações indevidas, batidas ou danos;
- ter sido instalado:
 - o por uma entidade instaladora e por profissionais certificados, de acordo com a regulamentação em vigor.
 - o respeitando a normativa vigente no local onde esteja o produto, caso seja no exterior deverá ser protegido contra efeitos meteorológicos, nomeadamente, mas não exclusivamente a poluição, atmosferas corrosivas ou salinas, chuva e ventos.
 - o em conformidade com as instruções do manual de instalação elaborado pelo fabricante.
- seja utilizado conforme os fins que foi desenhado e fabricado. A sua aplicação para outras tarefas domésticas, residenciais ou industriais anula a garantia, sendo o único responsável quem assim projete, instale ou utilize o produto.
- não ter sido manipulado por pessoal externo e alheio á rede de Serviços Técnicos Oficiais da marca durante o prazo de garantia.
- ter o SAT Oficial efetuado a intervenção de colocação em funcionamento.

São excluídas da Garantia FCS, as faltas de conformidade devido ao uso de água excessivamente suave (dureza inferior a 20 graus F) e/ou excesso de pressão no fornecimento tal como valores fora do normal da condutividade, dureza, PH, alcalinidade, concentração de cloretos e limites de oxigenação de circuito

3. Condições para a aplicação das garantias

A garantia será aplicada exclusivamente aos productos vendidos e instalados em Portugal.

Caso não seja possível fornecer a prova de compra, a data de fabrico mencionada na chapa de característica do equipamento será considerada para efeitos do período de garantia

Estão expressamente excluídas da aplicação de toda a garantia as faltas de conformidade que sejam consequência direta ou indireta de:

- a) um inadequado uso do produto;
- b) um incumprimento das indicações do livro de instruções, manual de uso, ou mais alguma documentação facilitada junto do produto, respetivamente à sua instalação, manutenção ou utilização;
- c) instalações defeituosas do produto;
- d) a falta de manutenção e/ou substituição dos componentes necessários para o bom funcionamento do produto pela pessoa titular do aparelho;
- e) falhas ou deficiências de componentes externos ao produto que podem afetar o seu correto funcionamento;

- f) o incumprimento das instruções de proteção relativamente ao gelo;
- g) causas de força maior ou casos fortuitos como, entre outros, fenómenos atmosféricos, geológicos, utilização abusiva e supostos análogos;
- h) problemas relacionados com algum fornecimento que está conectado com o produto (água, eletricidade, gás ou outros análogos), tal como um excesso ou defeito de pressão ou voltagem, ou o fornecimento de gás inadequado;
- i) a invasão ou entrada no produto elementos externos (tais como componentes, substâncias, pedras, sujidade ou qualquer tipo de animais).
- j) operações de manutenção, conversões do tipo de gás, inspeções de gás, arranques, afinação do Equipamento, limpeza/ descalcificação, Verificação das condições de funcionamento
- k) produto cuja placa de características tenha sido rasurada ou removida, ou que tenham sido modificados ou manipulados por pessoas alheias aos Serviços Técnicos Oficiais da marca e sem autorização explícita da FCS
- l) erosão, corrosão e mudança de tonalidade da pintura ou plásticos, limpeza do equipamento pelas concentrações elevadas de sujidade e gorduras e demonstrações ou informações no domicílio relativamente ao funcionamento e utilização.

Ficam também excluídas de toda a garantia peças e componentes que, pelo seu desenho e/ou função, tenham um desgaste natural e/ou degradação no seu funcionamento.

Ficam também excluídas de toda a garantia, e sendo o cliente e/ou proprietário do produto responsável dos custos e gastos necessários para aceder ao produto ou algum elemento da instalação a que esteja associado, quando:

- a) o produto se encontre instalado em altura, tetos falsos, locais ocultos ou situações análogas
- b) seja necessário retirar ou repor alguns elementos de construção ou outros análogos.

Os equipamentos devem ser instalados em locais acessíveis que permitam sem risco para o técnico e sem necessidade de obras, efetuar a reparação, manutenção ou se necessário a substituição.

Regime das reparações em garantia

O cliente titular do produto FCS deve solicitar a aplicação da Garantia Legal diretamente à FCS através dos canais de serviço ao cliente habilitados.

O SAT Oficial determina as peças e componentes que devem ser substituídos em cada intervenção em garantia, sendo que a FCS assume sempre a utilização de peças e componentes originais da marca em todas as intervenções.

A reparação ou substituição do produto em garantia, ou de qualquer das suas peças, implicará a suspensão do prazo de garantia, sem prejuízo da obrigação de responder pelas faltas de conformidade que surjam da mesma falta de conformidade durante o ano posterior à entrega do produto reparado ou substituído, em virtude no descrito no Guia da Direção-Geral do Consumidor.

Nos casos em que seja feita uma reparação em garantia durante o prazo de responsabilidade do profissional, o bem reparado beneficia de um prazo de garantia adicional de seis meses, até ao limite de quatro reparações; nos casos em que seja feita uma substituição do equipamento em garantia durante o prazo de responsabilidade do profissional, o bem sucedido goza de um novo prazo de responsabilidade de três anos, qualquer intervenção realizada dentro do período de garantia do Equipamento e que não resulte de uma falta de conformidade do mesmo não renova, nem estende o referido período de garantia.

O produto substituído ou as peças substituídas ao cliente proprietário do produto FCS passarão a ser propriedade da FCS.

5. Comunicações

Para qualquer consulta, dúvida, queixa ou reclamação relativamente com esta garantia ou no caso de avaria, o cliente pode contactar com a FCS através dos seguintes canais:

- Telefone: 308 800 912
- Email: infopt@sareteknika.es
- Morada: Apartado de Correos n. 22, 48160 Derio (Bizkaia)

Também poderá recorrer a qualquer órgão ou entidade na matéria de defesa do consumidor e/ou julgados de paz e tribunais competentes.

6. Política de privacidade

Em cumprimento com o Regulamento UE 2016/679 relativamente ao tratamento de dados pessoais, informamos que tratamos os dados facilitados com o fim de gerir distintas atividades derivadas do serviço pós venda e qualidade de serviço, cujo o detalhe pode consultar na nossa página Web www.fagorcomfortsolutions.com/politica-privacidad.

FCS irá manter estes dados até que se solicite a sua supressão por parte da pessoa interessada e os dados proporcionados pelos nossos clientes são conservados até que se mantenha a relação mercantil entre as partes respeitando em qualquer caso os prazos mínimos legais de conservação segundo a matéria.

Em qualquer caso, FCS guarda os dados pessoais dos seus clientes durante o período de tempo que seja razoavelmente necessário tendo em conta as nossas necessidades de dar resposta a questões que surjam ou resolver problemas, realizar melhoras, ativar novos serviços e cumprir com os requisitos que exija a legislação aplicável. Isto significa que podemos conservar os dados pessoais durante um período de tempo razoável inclusive depois que tenha deixado de usar os nossos produtos e/ou serviços. Depois de este período, os dados pessoais serão eliminados de todos os sistemas da FCS e estes não serão cedidos a terceiros salvo em caso que exista uma obrigação legal. Poderá exercer os direitos de acesso, retificação, limitação de tratamento, supressão, portabilidade e oposição ao tratamento dos seus dados de carácter pessoal encaminhando o pedido para a morada Calle Goiru, n. 1, 20500 Arrasate-Mondragón (Gipuzkoa), ao apartado de correio n. 22 de 48160 Derio (Bizkaia) ou em alternativa para o correio eletrónico infopt@sareteknika.es, tal como está explicado na Política de privacidade www.fagorcomfortsolutions.com/politica-privacidad. De este mesmo modo se poderá retirar o consentimento em qualquer momento, sem que suponha nenhum efeito nos tratamentos realizados previamente à dita retirada. Em qualquer caso, pode apresentar a reclamação correspondente na Comissão Nacional de Proteção de Dados.

7. Recomendações

É recomendado ao cliente que irá utilizar os productos FCS que antes de usar leia cuidadosamente o livro de instruções e/ou manual de uso, em caso de dúvidas, contatar com a FCS.



www.fagorcomfortsolutions.com

REACH THE MARKET S.L.
Polo de Innovación Garaia. Goiru kalea 1
20500 Arrasate - Mondragón, Gipuzkoa

(+34) 94 404 14 40
atencionalcliente@fagorcomfortsolutions.com

Fagor Comfort Solutions declina toda responsabilidad por posibles inexactitudes si éstas se deben a errores de transcripción o impresión.

Fagor Comfort Solutions se reserva asimismo el derecho a introducir en sus productos las modificaciones que considere necesarias o útiles, sin perjuicio de sus características esenciales.

-

A Fagor Comfort Solutions declina qualquer responsabilidade por eventuais erros de transcrição ou de impressão.

A Fagor Comfort Solutions também se reserva o direito de efetuar as modificações que considere necessárias ou úteis nos seus produtos, sem prejuízo das suas características essenciais.

-

Producto comercializado por REACH THE MARKET S.L.
bajo sublicencia de la marca Fagor.

Produto comercializado por REACH THE MARKET S.L.
sob sublicença da marca Fagor.



ESPAÑA
SERVICIO TÉCNICO OFICIAL
94 404 14 40

PORTUGAL
SERVIÇO TÉCNICO OFICIAL
707 50 22 07

